



PARTS OF THE FLORA OF PANAMA CHECKED:

° FILE CARD MADE

MY FIELD NOTES

PART II: FASCICLE 1
PART II: FASCICLE 2
PART II: FASCICLE 3
PART III: FASCICLE 1
PART III: FASCICLE 2
PART III: FASCICLE 3
PART III: FASCICLE 4
PART III: FASCICLE 5
PART IV: FASCICLE 1
PART IV: FASCICLE 1
PART V: FASCICLE 2
PART V: FASCICLE 3

TO REORDER THIS BOOK MENTION
ACORN No. 19

SPECIFY NUMBER OF PAGES AND RULING
A. C. McCLURG & CO., CHICAGO

2/5

SEE ALSO
CONTRIBUTIONS FR. PAN.

NOTE: *Mythocarpus septentrionalis* DENNIS. IS A COMMON
TREE ON MADDEN LAKE - SEE SCHARY 1928, CITATION
OF TUNIBA VISTA COLLECTION. MAKE CARD

Quercus copeyensis C. H. MULL. - POTRERO MOUNTAIN TO SUMMIT OF
QUIRQUI VOLCANO - MAKE CARD

ISOETES PANAMENSIS MAXON & MCKENZIE - ROADSIDE JONCS NEAR S. LUCO

Allen, Paul H.

BOOK 5. Costa Rica, Colombia, Panama

Identification list 1 - 6772

Paul Allen

p 144 turn - be
careful

Identifications

1	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	Fl. Pan. II: 1: 104
2	<i>Mimosa casta</i> L.	Fl. Pan. II: 2: 271
3	<i>Selaginella flagellata</i> Spring	Mr. B. R. Harb.
4	<i>Cyperus limbaris</i> L.	Fl. Pan. II: 2: 193
5	<i>Myriosma panamensis</i> Standl.	Mr. B. R. Harb.
6	<i>Fimbristylis spadicata</i> (L.) Vahl	Fl. Pan. II: 2: 205
7	<i>Hypocyrta</i> sp.	Mr. B. R. Harb.
8	<i>Cenchrus brownii</i> Roem. & Schult.	Fl. Pan. II: 1: 154
9	<i>Paspalum centrale</i> Chase	Fl. Pan. II: 1: 109
10	<i>Elaphoglossum</i> sp.	Mr. B. R. Harb.
11	<i>Paspalum virgatum</i> L.	Fl. Pan. II: 1: 106
12	<i>Ptaris punctens</i> Willd.	Mr. B. R. Harb.
13	<i>Bactris barronis</i> Bailey	Fl. Pan. II: 2: 250
14	FUNUS	
15	<i>Psychotria marginata</i> Sw.	Mr. B. R. Harb.
16	FUNUS	
17	FUNUS	
18	<i>Asophila</i> sp.	
19	FERN	
20	FERN	
21	<i>Oncidium pusillum</i> (L.) Rehb. F.	Fl. Pan. III: 5: 540
22	<i>Eumnosiphon panamensis</i> Jonker	Fl. Pan. II: 1: 45
23	<i>Leptanthes azurea</i> (Karst.) Gilb.	Mr. B. R. Harb.
24	(S. M. M. A.) <i>Logidium elegans</i> (Vahl) Presl	" " "
25	<i>Mabea occidentalis</i> Benth.	Mr. B. R. Harb.
26	<i>Bonzalagunia rudis</i> Standl.	Mr. B. R. Harb.
27	<i>Pithecolobium longifolium</i> (H. B.) Standl.	Fl. Pan. II: 2: 221
28	<i>Lindernia rivialis</i> Benth.	Mr. B. R. Harb.
29	Rubiaceae	
30	Tree - 12 ft.	
31	Shrub - 3 ft.	
32	<i>Selaginella arthritica</i> Alston	Mr. B. R. Harb.
33	Lichen	
34	<i>Cuphea utriculosa</i>	My Field Notes
35	<i>Peperomia hispidiorhachis</i> Yunker	Fl. Pan. II: 1: 112
36	<i>Pelluciera rhizophorae</i> Pl. & Tr.	My Field Notes
37	<i>Buchnera pusilla</i> HBK.	Small, brown.
38	<i>Cyperus diffusus</i> Vahl ✓	Fl. Pan. II: 2: 197
39	<i>Entada polystachya</i> (L.) DC.	Fl. Pan. II: 2: 297
40	<i>Buchenavia capitata</i> (Vahl) Eichl. ?	Mr. B. R. Harb.
41	<i>Lygodium venustum</i> Sw.	" " "
42	Shrub - Rubiaceae	
43	<i>Peperomia killipi</i> Trell.	Fl. Pan. III: 1: 92
44	<i>Elaphoglossum</i> sp.	Mr. B. R. Harb.
45	<i>Phyoptaris cumingiana</i> (Kunze) Kunze	" " "

- 41 Fern
- 42 *BACTRIS SUPERIOR* BAILLY FL. PAN. II: 2: 252
- 43 *PRYOPTERIS NICARAGUENSIS* (FOURN.) C. CHR. MICHX. HERB.
- 44 LICHEN
- 45 FUNGUS
- 46 *ELAPHOGLOSSUM GILLOSELLOIDES* (PRESL) WREGE ! MICHX. HERB.
- 47 *EPHEDRA FRAXINIFOLIA* - EPHEDERA?
- 48 *PHRYDANOCYDIA CORYMBOSA* (VENT.) BUR. SEIBERT LITH.
- 49 *LYCOPodium VERNOSTUM* SW. MICHX. HERB.
- 50 *Leocnitis scriptus* (SCHREIB.) REHB.F. FL. PAN. II: 5: 548
- 51 ~~CONOSTYMA SPECIOSA NOD.~~ *TRICHOPIA MACULATA* REHB.F. FL. PAN. III: 5: 484
- 52 MALVACEAE - SHRUB
- 53 *PLEUROTHALLIS GROBYI* BATEM. ex LINDL. FL. PAN. III: 2: 224
- 54 *PLEUROTHALLIS BRIDHAMII* S. WATS. FL. PAN. III: 2: 210
- 55 Fern
- 56 *PTERODRIS PROBABLY P. PUMILA* (BONPL.) VAND. GLEASON LITH.
- 57 *CATASETUM WARCZEWITZII* LINDL. FL. PAN. III: 4: 367
- 58 *BEKONIA GLEBEVA* LIEBOW. SMITH MSS.
- 59 *SOBRALIA SUAVEOLANS* REHB.F. FL. PAN. III: 2: 142
- 60 ORCHID?
- 61 *LOCKHARTIA MICRANTHA* REHB.F. FL. PAN. III: 5: 556
- 62 ORCHID?
- 63 *PLEUROTHALLIS THIESBRECHTIANA* RICH. & DAL. FL. PAN. III: 2: 229
- 64 *MORMODES IGNEUM* LINDL. & PART. FL. PAN. III: 4: 357
- 65 *CYCNOCHES CHLOROCYDON* KLOTZSCH FL. PAN. III: 4: 370
- 66
- 67 *XIPHIDIUM CAERULEUM* AUBL. FL. PAN. III: 1: 11
- 68 *ASPLASIA EPIDENDROIDES* VAR. *PRINCIPISSA* (REHB.F.) ALLEN FL. PAN. III: 5: 501
- 69
- 70
- 71 *ARDISIA MINOR* STANDL. MICHX. HERB.
- 72 *ARDISIA RIGIDIFOLIA* LUNNELL MICHX. HERB.
- 73 *MICONIA AMPLEXANS* (CAVEND.) TRITANA GLEASON LITH.
- 74 *RHYNCHANTHERA MEXICANA* DC. GLEASON MSS.
- 75 *CRANICHES MUSCOSA* SW. FL. PAN. III: 2: 148
- 76 *EUPATORIUM DALEOIDES* (DC) HENSL. MICHX. HERB.
- 77 *MORMODES COLOSSUS* REHB.F. FL. PAN. III: 4: 355
- 78 *CALSA URTICIFOLIA* (MILL.) DC MICHX. HERB.
- 79 *MUCUNA SLOANEI* FAUC. & REHB. MICHX. HERB.
- 80 *MELOCHIA LUPULINA* SW. MICHX. HERB.

- 81 SHrub - 9 ft.
- 82 *Maranthium Allanii* Woods. N. Sp. Fl. Pan. V: 2: 121
- 83 *Eupatorium Sideritis* Benth. M. B. K. Herb.
- 84 *Pilea Herniarioides* (Sw.) Lindl. M. B. K. Herb.
- 85 *Dasmodium Cananifolium* (HBK.) DC. M. B. K. Herb.
- 86 *Phyopteris amplia* (H. & B.) Kuntze M. B. K. Herb.
- 87
- 88
- 89
- 90 Shrub tree - 9 ft.
- 91 Shrub - 6 ft.
- 92 *Russelia Sarmientosa* Vaeq. M. B. K. Herb.
- 93 Shrub - 6 ft.
- 94 *Bedonia glabra* Liebm. Smith MSS.
- 95 *Adiantum concinnum* H. & B. ! M. B. K. Herb.
- 96 Shrub - 6 ft.
- 97 *Eupatorium theleanum* Klatt Natl. Mus. Bot.
- 98 *Eleocharis Filiculmis* Kunth Fl. Pan. II: 2: 201
- 99 Standard Herb
- 100 Tree - 12 ft.
- 101 *Crideron Karwinskianus* DC. Natl. Mus. Bot.
- 102 *Miconia argentea* (Sw.) DC. Treason MSS.
- 103 *Gouania polydama* (Jacq.) Urban M. B. K. Herb.
- 104 Herb
- 105 *Heteranthera reniformis* R. & P. Fl. Pan. II: 3: 556
- 106 *Kyllinga brevifolia* Rottb. Fl. Pan. II: 2: 167
- 107 *Eleocharis retroflexa* (Poir.) Urban Fl. Pan. II: 2: 200
- 108 *Pithecolobium longifolium* (H. & B.) Standl. Fl. Pan. V: 2: 221
- 109 *Aeginetia longiflora* DC. M. B. K. Herb.
- 110 *Cassia diglypha* L. Fl. Pan. II: 3: 56
- 111 *Erythrina gibbosa* Cuf. M. B. K. Herb.
- 112 *Centropogon maxoniana* Bl. Natl. Mus. Bot.
- 113 *Andropogon condensatus* HBK. Treason MSS.
- 114 *Faramba occidentalis* (L.) Rich. Fl. Pan. II: 1: 167
- 115 *Scleria bracteata* Cav. M. B. K. Herb.
- 116 *Macrocnemum glabrescens* (Benth.) Wedd. Fl. Pan. II: 2: 221
- 117 *Cassia williamsii* (Brit. & Rose) Standl. M. B. K. Herb.
- 118 Lichen
- 119 Lichen
- 120 Shrub - 6 ft.
- 121 *Isachne arundinacea* (Swartz) Griseb. Fl. Pan. II: 1: 143
- 122 *Eucharis Bouchei* Woodson & Allen Fl. Pan. III: 1: 24

- 121 SHrub - 5 FT.
- 122 LICHEN
- 123 FUNGUS
- 124 FUNGUS
- 125 TREE - 12 FT.
- 126 *Calycophyllum candidissimum* (VANK.) DC. M. B. & H. HERB.
- 127 *Salvinella cuspidata* LINK M. B. & H. HERB.
- 128 *ARUNDINELLA BERTERONIANA* (SCHULT.) HITCHC. & CHASE FL. PAN. II: 1: 71
- 129 *OPLISMENUS HIRTELLUS* (L.) BEAUV. FL. PAN. II: 1: 144
- 130 *PRASCOTIA OLIVANTHA* (SW.) LINOL. FL. PAN. III: 2: 146
- 131 *CASALPINA GRIOSTACHYS* BENTH. FL. PAN. II: 3: 89
~~*SALVIA OCCIDENTALIS* SW.~~ E. J. M. & H. HERB.
- 132 *ANEMIA OBLONGIFOLIA* (Cav.) SW. M. B. & H. HERB.
- 133 *PEPEROMIA COCHLEATA* TRAL. FL. PAN. II: 1: 95
- 134 *ELAPHOGLOSSUM* sp. M. B. & H. HERB.
- 135 *CYPARUS TENUIS* SW. FL. PAN. II: 2: 192
- 136
- 137 *MUNHLENBERGIA TENELLA* (HBK.) TRIN. FL. PAN. II: 1: 42
- 138 *Salvinella lincolata* SPRING M. B. & H. HERB.
- 139 TREE - 18 FT.
- 140 *ARUNDINELLA BERTERONIANA* (SCHULT.) HITCHC. & CHASE FL. PAN. II: 1: 71
- 141 *MUNHLENBERGIA TENELLA* (HBK.) TRIN. FL. PAN. II: 1: 42
- 142 *CHOTAMIA INCANA* L. S. J. & H. HERB.
LABIACIS ROSCIFOLIA (HBK.) HITCHC. FL. PAN. II: 1: 138
- 143 *ELAPHOGLOSSUM PETIOLATUM* (SW.) URBAN M. B. & H. HERB.
- 144 *SLOANEA QUADRIVALVIS* SEEM. M. B. & H. HERB.
- 145 *PHRASMIPEDIUM LONGIFOLIUM* (WAGG. & ROSE F.) ROLFE FL. PAN. III: 2: 116
- 146
- 147 *PITYROBRAMMA SCHAFFNERI* (FEE) WENTHARDY M. B. & H. HERB.
- 148 *ARDISIA REVOLUTA* HBK. M. B. & H. HERB.
- 149 *PEPEROMIA CYCLOPHYLLA* MIP. FL. PAN. II: 1: 84
- 150 *DIPYMOJANAX MOROTONI* (AUD.) DENE & BLANCH M. B. & H. HERB.
- 151 *BULBOSTYLIS PARADOXA* (SPRENG.) LINDMAN FL. PAN. II: 2: 202
- 152 GRASS
- 153 GRASS
- 154 *INGA MULTIVISA* BENTH. FL. PAN. II: 2: 199
- 155 *Lippia oxyphyllaria* (D. SM.) STANDL. M. B. & H. HERB.
- 156 *Solanum DONNELL-SMITHII* COULT. M. B. & H. HERB.
- 157 *Smilax SPINOSA* MILL. FL. PAN. III: 1: 7
- 158 *Ficus OERSTEDIANA* MIP. M. B. & H. HERB.
- 159 VINE
- 160 *INGA SPURIA* H & B. EX WILLD. FL. PAN. II: 2: 196

- 161 *Miconia borealis* L. Herbar. Mus.
 162 *Erythroxylon amplum* Benth. Herb. Mus.
 163 *Myrcia oerstediana* Barb. Field Mus. (Herbarium)
 164 *Dryopteris Hostmanni* (Kl.) Maxon & Morton ! M. B. G. Herb.
 165 *Clidemia rubra* (Aubl.) Mart. Herbar. Mus.
 166 *Lycopodium carnuum* L. M. B. G. Herb.
 167 *Sobralia fraxans* Lindl. Fl. Pan. III: 2: 137
 168 Tree - 30 ft.
 169 *Dicranopteris flexuosa* (Schrad.) Underw. M. B. G. Herb.
 170 *Miconia ibaguensis* (Bongl.) Triana Herbar. Mus.
 171 *Dryopteris Lindisii* C. Chr. M. B. G. Herb.
~~*Cotyle lacryma-jobi* L.~~ Fl. Pan. II: 1: 183
 172 *Lindsaya stricta* (Sw.) Dry. M. B. G. Herb.
 173 *Trichomanes pinnatum* Hedw. M. B. G. Herb.
 174 Fern
 175 *Trichomanes lalotii* Fourn. M. B. G. Herb.
 176 *Lasiacis ruscifolia* (HBK) Hitchc. Fl. Pan. II: 1: 138
 177 *Eupatorium vitalbae* DC. M. B. G. Herb.
 178 *Vernonia canescens* HBK. Natl. Mus. Herbar.
 179 *Barleria micans* Nees ✓ M. B. G. Herb.
 180 *Aphelandra deppeana* S. & C. ✓ " " "
~~*Bauhinia unguiculata* L.~~ Fl. Pan. II: 3
 181 *Chibadium leiocarpum* Steetz Natl. Mus. Herbar.
 182 *Rynchospora cephalotes* (L.) Vahl ✓ Fl. Pan. II: 2: 213
 183 Small herb
 184 *Servania acuta* Tr. & Planch ? det. Killip M. B. G. Herb.
 185 *Piper taboananum* C. DC. Fl. Pan. II: 1: 39
 186 Tree - 7 ft.
 187 Bushy herb
 188 Tree - 12 ft.
 189 Tree - 20 ft.
 190 *Iresine callosa* L. M. B. G. Herb.
 191 *Rhynchosia reticulata* (Sw.) DC. " " "
 192 *Galactia striata* (Jacq.) Urban M. B. G. Herb.
 193 *Dryopteris pedata* var. *palmata* (Willd.) Hicken ! M. B. G. Herb.
 194 Herb.
 195 *Hexisea bidentata* Lindl. Fl. Pan. III: 2: 245
 196 *Pedilanthus titnyraloides* Poit. M. B. G. Herb.
 197 *Canavalia villosa* Benth. M. B. G. Herb.
~~*Conostegia speciosa* Naud. (Vety. Amazon)~~ Herbar. Mus.
 198 Tree - 18 ft.
 199 *Hymenaea courbaril* L. Fl. Pan. II: 3: 30
 200 *Servania atrolineata* Sauv. & Wright M. B. G. Herb.

- | | | |
|-----|---|--------------------------------------|
| 201 | TRIXIS RADIALIS (L.) KUNTZE | M. B. & N. HERB. |
| 202 | SHRUB - 7 FT. | |
| 203 | SPATHIOPHYLLUM FRIEDRICHSTHALII SCHOTT | M. B. & N. HERB. |
| 204 | MICONIA ALBICANS (SW.) TRIANA | KLASSEN MESS. |
| 205 | AMPHILOPHIUM PANICULATUM (L.) HBK. | SCHUBERT LAM. |
| 206 | SCANDENT SHAUB - 9 FT. | |
| 207 | STEVIA LUCIDA LAB. | NATH. MESS. LAM. |
| 208 | FERN | |
| 209 | SCLERIA LATIFOLIA SW. | Fl. Pan. II: 2: 220 |
| 210 | SHRUB | |
| 211 | CENTROPONON NUTANS PLANCH & TRIANA | M. B. & N. HERB. |
| 212 | BURMEISTERA COCCINEA REICH. | M. B. & N. HERB. |
| 213 | BEDONIA VILLOSETIOLA C. DC. | SMITH MESS. |
| 214 | SHRUB - 3 FT. | |
| 215 | CUPHEA EPILOBIOFOLIA KOEHN. | M. B. & N. HERB. |
| 216 | SCLERINELLA ARTHURICA ALSTON | M. B. & N. HERB. |
| 217 | SALVIA TILIAEFOLIA VAILL. | M. B. & N. HERB. |
| 218 | ACIOTIS LUYANA COEN. | KLASSEN MESS. |
| 219 | PODANDROBYNE CHIRIQUENSIS (STANDL.) WOODSON | Fl. Pan. V: 1: 85 |
| 220 | BEDONIA ESTRELLANSIS C. DC. | SMITH MESS. |
| 221 | BEDONIA ELAORA AUBL. | SMITH MESS. |
| 222 | ELAPHOGLOSSUM SP.
ADERATUM JAMAICENSE ROB. - NOTES SAY FERN! | M. B. & N. HERB.
NATH. MESS. LAM. |
| 223 | FERN | |
| 224 | | |
| 225 | ONCIDIUM OBRIZATUM REICH. F. | Fl. Pan. III: 5: 533 |
| 226 | RHAPIDOPHYLLUM FELTATA (SW.) SCHOTT. | M. B. & N. HERB. |
| 227 | FERN | |
| 228 | MICONIA CILIATA (RICH.) DC. NOTES SAY FERN! | KLASSEN MESS. |
| 229 | FERN | |
| 230 | FERN | |
| 231 | FERN | |
| 232 | NEPHTHOLAJIS SP. AFF. N. PERTINATA (WILLD.) SCHOTT | M. B. & N. HERB. |
| 233 | ELAPHOGLOSSUM SILIQUOIDES (VENNAN) C. CHA. | M. B. & N. HERB. |
| 234 | BEDONIA TONOUZII C. DC. | SMITH MESS. |
| 235 | DIOSCOREA LEPIDA MORTON ✓ | Fl. Pan. III: 1: 30 |
| 236 | ONCIDIUM CHAIROPHORUM REICH. F. | Fl. Pan. III: 5: 524 |
| 237 | MICONIA GRACILIS TRIANA | KLASSEN MESS. |
| 238 | BEDONIA VILLOSETIOLA C. DC.
BACCHARIS SPLENDENS HEERING | SMITH MESS.
NATH. MESS. LAM. |
| 239 | NEUROLAENA LOBATA (L.) R. BR. | M. B. & N. HERB. |
| 240 | FUNGUS | |

- 241 *MELAMPODIUM DIVARICATUM* (RICH.) DC. M.B. & H.B.
- 242 FUNGUS
- 243 FUNGUS
- 244 *ANISOMERIS RECORDII* STANDL. Field Mus.
- 245 *STREPTOCHAETA SPICATA* SCHRAD. EX NEES Fl. Pan. II: 1: 18
Passerina floribunda HBK. Field Mus. (Kew) Nat. Mus. Berlin.
- 246 *BALTIMORA RECTA* L. M.B. & H.B.
- 247 *RINorea squamata* BLAKE
- 248
- 249 *CONNARUS WILLIAMSONII* REITZ CONN. Fl. Pan. II: 2: 169
- 250 *PICRAMNIA LATIFOLIA* TUL. CHICAGO NAT. HIST. MUSE.
- 251
- 252 *PEPERONIA CYCLOPHYLLA* MIP. Fl. Pan. III: 1: 84
- 253 FUNGUS
- 254 FUNGUS
- 255 COSTUS My. Field Notes
- 256
- 257 *APHELANDRA ELABRATA* WILLO. M.B. & H.B.
- 258 Fern
- 259 *HELICONIA SUBULATA* R. & P. Fl. Pan. III: 1: 55
- 260 *PIPER MARTINATUM* VAR. *ANISATUM* (HBK.) C. DC. Fl. Pan. II: 1: 17
- 261 *BROWNOPSIS EXCALSA* PITTIER Fl. Pan. I: 3: 37
- 262 *PEPERONIA QUADRANGULARIS* (Thoungs.) A. DIETR. Fl. Pan. III: 1: 85
- 263 *ACALYPHA DIVERSIFOLIA* VACQ. M.B. & H.B.
- 264 *CRINUM DARIENENSIS* WOODSON Fl. Pan. II: 1: 21
- 265 *VITEX MASONIANA* PITTIER M.B. & H.B.
- 266 *PENTAGONIA BRACHYOTIS* STANDL. M.B. & H.B.
- 267 *STOMATOPHYLLON HUMBOLOTIANUM* VUSS. M.B. & H.B.
- 268 *NEEA ACUMINATISSIMA* STANDL.
- 269 *SANCHESIA JENNALLII* LEONARD M.B. & H.B.
- 270 *PIPER LUCIDAUDENS* VAR. *MILLERII* (TREL.) YUNCHEK Fl. Pan. II: 1: 42
- 271 *CONTROSEMA PUBESCENS* Benth. M.B. & H.B.
- 272
- 273 *BRIAS FENDLERI* SEEM. M.B. & H.B.
- 274 *IPONCEA TRILEVA* L. M.B. & H.B.
- 275 *CASSIA LEICOPHYLLA* TREL. Fl. Pan. II: 3: 68.
- 276 *CASTILHA FALLAX* VECCH. M.B. & H.B.
- 277 *PRIORIA COPIFERA* BRISSE. Fl. Pan. II: 3: 28
- 278 *WITIA JAMAICENSIS* BRITT. & ROSE M.B. & H.B.
- 279 *PHRYBANOCYDIA CORYMBOSA* (VENT.) BUR. Field Mus. (Kew) Nat. Mus. Berlin.
- 280 *HURA CARYITANS* L.

- °281 *PERESKIA BLEO* (HBK) DC. M.B. & H.B.
 °282 *HERRANIA PURPUREA* (PITIER) R. E. SCHULTZ M.B. & H.B.
 283 *Tree - 75 ft. fl. white*
 °284 *STYLOSANE RAMIFLORA* (CERST) MURZ. M.B. & H.B.
 °285 *COLUMNEA PURPURATA* HANST. ✓ MORTON MSS.
 286 *Tree - 10 ft.*
 287 *SERAPIELLA EXALTATA* (KZE.) SPRENG M.B. & H.B.
 288 *Tree - 6 ft.*
 °289 *HASSELTIA FLORIBUNDA* HBK. M.B. & H.B.
 °290 *ANTHURIUM MYOSUROIDES* (HBK) ENDL. Fl. Pan. II: 3: 424
 291 *VINE*
 °292 *PASSIFLORA FORTIDA* VAR. *BOYDII* Philip M.B. & H.B.
 °293 *TRIPLEX CARACASANA* CHAM. M.B. & H.B.
 294 *TOJODIA JAECON* FL. HARSON MSS.
 295 *FUNGI*
 °296 *CAVANILLESIA PLATANIFOLIA* Ruiz & Pavon M.B. & H.B.
 297 *Tree - 20 ft.*
 °298 *IXORA FLORIBUNDA* (RICH.) GRISB. M.B. & H.B.
 299 *Tree - 150 ft.*
 °300 *GUADUA ACULEATA* Rupr. ex. FOURN. Fl. Pan. II: 1: 15
 °301 *PLUMERIA RUBRA* L. var. *ACUTIFOLIA* (POIR) WOODSON M.B. & H.B.
 °302 *QUALEA GULIELMI-TRELEASEI* C. H. MULL. MULLER MSS.
 303 *QUALEA OOCARPA* LIEBH. MULLER MSS.
 °304 *SOLANDRA GRANDIFLORA* SW. M.B. & H.B.
 °305 *CONOCHOLIS PANAMENSIS* WOODSON. N. SP. M.B. & H.B.
 °306 *CARLUDOVICA MICROPHYLLA* CERST. Fl. Pan. II: 2: 303
 °307 *SENECIO COPAYENSIS* GREENM. M.B. & H.B.
 308 *Tree - 10 ft.*
 °309 *BOCCONIA FRUTICOSA* L. ✓ Fl. Pan. I: 1: 72
 310 *Tree - 10 ft.*
 311
 °312 *CARDAMINE OVATA* Benth. ✓ Fl. Pan. II: 1: 101
 313 *Tree - 15 ft.*
 314 *Tree - 10 ft.*
 315 *BLAKEA FRACILIS* HANST. HARSON MSS.
 316 *VINE*
 317 *MYRCIA OERSTEDII* B. & P. Field MSS. Harson MSS.
 °318 *MONNINA PITIERI* CHOD. M.B. & H.B.
 °319 *CALASTRUS PANAMENSIS* LUND. N. SP. M.B. & H.B.
 320 *Tree - 10 ft.*

°321	ARDISIA FURCULACALLA STANCH.	M.B.R. 446.
322	VINE	
323	BUMPTIA SIMPLEX (CUN.) H. & A. var. <i>similis</i> (PITIER) CHASE, ^{Fl. Pan. II:3:7.}	
324	BUMPTIA JAMAICAENSIS L.	Fl. Pan. V:3:5.
325	VINE	
326	—	
327	CASSIA OXYPHYLLA KUNTH VAR. <i>peruviana</i> (L.) DC. (M. & A.) ^{Fl. Pan. II:3:79}	
328	—	
329	—	
330	VINE	
331	VINE	
°332	HOMOLEPIS ATURENSIS (HBK) CHASE	Fl. Pan. II:1:142
333	GRASS	
334	SELARINELLA PARVIFLORA SPRENG. VIL. AIT. ^{MOLLIS A. BRAUN}	M.B.R. 446.
335	ROSSEKIA SP.	J. W. R. 446.
336	—	
337	SELARINELLA	
338	—	
°339	HAISTORIA LONKIPALIS STANCH.	M.B.R. 446.
340	—	
°341	AEGLIPTILA JAMAICAENSIS MOLOWKE	M.B.R. 446.
°342	POTOMORPHE JERATA (L.) MIP.	Fl. Pan. III:1:72
°343	CLAVIA MEZII PITIER	M.B.R. 446.
344	—	
°345	ANTHURUS MYCENOIDES (HBK) ENCH.	M.B.R. 446.
346	—	
347	—	
348	—	
°349	EUSTAVIA RHODANTHA STANCH.	M.B.R. 446.
°350	TRICHILIA MONTANA HBK.	" " "
°351	PIPER VILLIRAMULUM C. DC.	Fl. Pan. II:1:38
352	TREE - 15 FT.	
353	LIANA	
354	VINE	
355	SHRUB	
✓356	CONOCARPUS ^{NOTES SAY "CONOCARPUS"} — ^{(BRAUN) M. & A.}	Fl. Pan. II:1:192
357	—	
358	—	
°359	CYPERUS LIZULAE (L.) RETZ.	Fl. Pan. II:2:196
°360	CYPERUS TENUIS SW.	Fl. Pan. II:2:192

10

NOTE: COMMON INTRODUCED ASIAN PLANT NATURALIZED ALONG TRANS-ISTHMIAN
 HIGHWAY FROM DATON TO RIO CHARRAS IS FLEMINGIA STROBILIFERA
 (L.) R. BR.

offered in
 illustration

- | | | |
|------|--|----------------------|
| °361 | SCHERIA PTEROTA VAR. MELALEUCA VITTEN | Fl. Pan. II: 2: 222 |
| °362 | PAVONIA MAXONII STANDL. | MILB. R. HARB. |
| °363 | COMMELINA DIFFUSA BURM. | Fl. Pan. II: 2: 547 |
| °364 | RENEALMIA EXALTATA L. F. | Fl. Pan. II: 1: 62 |
| 365 | STAMMADENIA GRANDIFLORA (VACC.) WIGGS | MILB. R. HARB. |
| 366 | PRESTONIA ICHNOCARPA A. DC. | MILB. R. HARB. |
| °367 | DICHORISANDRA HEXANDRA (AUBL.) STENOGL. | Fl. Pan. II: 3: 543 |
| 368 | tree - 9 ft. | |
| 369 | shrub - 5 ft. | |
| °370 | RHYNCHANTHUS MEXICANUS DC. | Stemon herb. |
| °371 | EUPHORBIA ODORATA (JACQ.) Lam. | MILB. R. HARB. |
| 372 | ADIANTHUM TETRAPHYLLUM H. & B. | " " " |
| 373 | tree - 10 ft. | |
| °374 | BRASSIA Allenii L. Wals. ex C. Schott. | Fl. Pan. III: 5: 506 |
| 375 | | |
| 376 | | |
| 377 | | |
| 378 | | |
| 379 | | |
| 380 | | |
| 381 | | |
| °382 | ACICANTHERA QUADRATA PAR. | Stemon herb. |
| 383 | Probably lost in the fire of Sept. 2, 1937 | |
| 384 | | |
| 385 | | |
| 386 | | |
| 387 | | |
| 388 | | |
| 389 | | |
| 390 | | |
| 391 | | |
| 392 | | |
| 393 | | |
| 394 | | |
| 395 | | |
| 396 | | |
| 397 | | |
| 398 | | |
| 399 | | |
| 400 | | |

VCTY. MADDEN DAM - CANAL ZONE - 80 FT. (AZORE CAYALLO MAIL) 11
SEPTEMBER 11, 1937 - Collected by Jack & Dorothy Allen

S.N. - PELTASTER ISTHMICUS WOODSON - HOPE VINE - FLOWERS pale greenish
yellow - NOT FRAGRANT WHEN OPEN -

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480

Chidemia dentata D. Don.

This is probably a

young specimen of *Chidemia dentata* D. Don.

481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499

COSTA
RICA

500

501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520

Rhipidopterus jeltata (Swi) Schott. / M. D. D. H. H. H.

Oreogana sp.

M. B. R. H. H. H.

Oreogana xalapense (H. B. K.) Devent. & Pl. ! Field Mus. Arg.

COSTA RICA

521

522

523

524 *Miconia ciliosa* (Rich.) DC.

Hanson Lateral

525

526

527

528

529

530

531 *Conostegia polyandra* Benth.

Hanson Lateral

532

533

534

535

536

537 *Equisetum porotense* HBK.

D.D. H.B.

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555 *Phaeochus obvallatus* Schrant.

D.D. H.B.

556 *Diphyssa robinoides* Benth.

D.D. H.B.

557

558

559

560

COSTA RICA

561		
562		
563		
564		
565		
566	<i>BLIRICIA DEPILUM</i> (JACO.) STEUD.	M. B. D. HERB.
567		
568		
569		
570		
571		
572	<i>ADIANTUM TRAPEZOIDES</i> FEE	M. B. D. HERB.
573		
574		
575	<i>DRYOPTERIS RESINIFERA</i> (DESV.) WENTWORTH	M. B. D. HERB.
576		
577	<i>CROTALARIA VITELLINA</i> KAR.	M. B. D. HERB.
578		
579		
580		
581		
582		
583		
584		
585		
586		
587		
588		
589		
590		
591		
592		
593		
594		
595		
596		
597		
598		
599		
600	<i>PLANTAGO HIRTELLA</i> NOL.	M. B. D. HERB.

COSTA RICA

- | | | |
|-----|--|----------------|
| 601 | | |
| 602 | | |
| 603 | <i>DICRANOPHYLLIS COSTARICENSIS</i> UNDERW. | M. B. D. B. B. |
| 604 | | |
| 605 | | |
| 606 | | |
| 607 | | |
| 608 | | |
| 609 | | |
| 610 | | |
| 611 | | |
| 612 | | |
| 613 | | |
| 614 | | |
| 615 | | |
| 616 | | |
| 617 | <i>PSILOGRAMME HAEMATODES</i> (CHRIST) MAXON ! | M. B. D. B. B. |
| 618 | | |
| 619 | | |
| 620 | <i>BACOPA BRATTOLOIDES</i> (CHAM.) EDWALL | BRATTON 1934 |
| 621 | | |
| 622 | | |
| 623 | <i>HISTIOPTERIS INCISA</i> (THUNB.) J. SM. | M. B. D. B. B. |
| 624 | | |
| 625 | <i>TOPOBEA RUTHELIANA</i> COON. | BRATTON 1934 |
| 626 | | |
| 627 | | |
| 628 | | |
| 629 | <i>ALLOPLECERUS</i> sp. | M. B. D. B. B. |
| 630 | <i>CARYNIA OERSTEDII</i> (Kth.) OERST. | M. B. D. B. B. |
| 631 | | |
| 632 | | |
| 633 | | |
| 634 | | |
| 635 | | |
| 636 | | |
| 637 | | |
| 638 | | |
| 639 | | |
| 640 | | |

COSTA RICA

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

Tillandsia sulcata L. B. Smith

!

M. B. K. (K. B.)

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

Hesperomela obovata (Pittier) Standl.

FIELD MUSQUET

674

675

676

677

678

679

680

COSTA RICA

- | | | |
|-----|---------------------------------------|---------------|
| 681 | | |
| 682 | | |
| 683 | | |
| 684 | | |
| 685 | | |
| 686 | | |
| 687 | | |
| 688 | ASTROSIS TOLUCENSIS HBK. | E. J. KARL. |
| 689 | | |
| 690 | | |
| 691 | MYRRHIDENDRON DONNEL-SMITHII C. & R. | Field museum |
| 692 | | |
| 693 | HOLODISCUS ABUNDANS MAXIM. | Field Museum |
| 694 | | |
| 695 | | |
| 696 | | |
| 697 | ELAPHANTODIUM sp. | M. B. KARL. |
| 698 | | |
| 699 | | |
| 700 | | |
| 701 | PSILOBRANCHIA NARCEWICZII (WAT.) KUNZ | ! M. B. KARL. |
| 702 | | |
| 703 | | |
| 704 | | |
| 705 | | |
| 706 | | |
| 707 | | |
| 708 | | |
| 709 | | |
| 710 | | |
| 711 | | |
| 712 | | |
| 713 | | |
| 714 | | |
| 715 | | |
| 716 | | |
| 717 | | |
| 718 | | |
| 719 | | |
| 720 | | |

COSTA RICA

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| 721 | | |
| 722 | | |
| 723 | | |
| 724 | | |
| 725 | | |
| 726 | | |
| 727 | | |
| 728 | TABERNAE MONASTICA (SEEM.) HANSH. | SEEDS - RICH. |
| 729 | JACARANDA COPAIA (AUBL.) DON | " " |
| 730 | SALICARIA SEEMANNIANA O. KZE. | " " |
| 731 | | |
| 732 | TERNSTROEMIA SEEMANNII TR. & PL. | ! Field mus. Herb. |
| 733 | HIBISCUS TILIACEUS L. | my field notes |
| 734 | | |
| 735 | PTERODRACON JUNCEA (BONPL.) COEN. | Krasen herb. |
| 736 | | |
| 737 | DIASPORA EXIGUA VAR. LILACINUM MORTON ✓ | M. B. R. Herb. |
| 738 | CATOPSIS BERGERONIANA (SCHULTES) MEX | Fl. Pan. II: 3: 523 |
| 739 | DIOSCOREA CONVULVACEA SCHRECHT. & CHAM. | Fl. Pan. III: 1: 30 |
| 740 | FRAN. | |
| 741 | | |
| 742 | FRAN. | |
| 743 | KOHLERIA TUBIFLORA (CAY.) HANST. ! | M. B. R. Herb. |
| 744 | ACETONERES LONGIFLORA DC. ! | M. B. R. Herb. |
| 745 | ELAEOCHARIS NODULOSA (ROTH) SCHULT. | Fl. Pan. II: 2: 199 |
| 746 | FIMBRISTYLIS COMPLANATA (RETZ) LINK | Fl. Pan. II: 2: 206 |
| 747 | CAREX POLYSTACHYA SW. | Fl. Pan. II: 2: 226 |
| 748 | POLYPODIUM KUNZEANUM C. CHAM. | Card. file |
| 749 | ZEXMENIA FRUTESCENS (MILL.) BLAKE | Nat. Mus. Lib. 1. |
| 750 | | |
| 751 | ARCHIBACCHARIS PANAMENSIS BLAKE ✓ | Nat. Mus. Lib. 1. |
| 752 | ILEX PANAMENSIS STANDL. SY. AFF. | M. B. R. Herb. |
| 753 | | |
| 754 | PINGUICULA CRENATILoba DC. ! | M. B. R. Herb. |
| 755 | MICONIA LACERA (BONPL.) NAUD. | Krasen herb. |
| 756 | NEOMARICA BRACILIIS (HERB) SPRAGUE | Fl. Pan. II: 1: 35 |
| 757 | TIBOUCHINA OERSTEDII (TRIN.) COEN. | Krasen herb. |
| 758 | COSMIBUENA PALUDICOLA STANDL. | M. B. R. Herb. |
| 759 | ACROD. | |
| 760 | PEPEROMIA MAGNOLIAEFOLIA (W. & A.) A. DIETR. | Fl. Pan. IV: 1: 110 |

- 761 *LYCASTE JOWELLII* SCHARR.
 762 *TIBOUCHINA LONGIFOLIA* (VANK) BAILL.
~~EPHOBTIA SPICATA NAVA.~~
 763 *RENEALMIA AROMATICA* (AUBL.) GRISEB.
 764 *PHENAX ANGSTROPHOLUS* (HAB.) WOOD.
 765 *ERYTHRINA DIBBOSA* CUFOD.
 766 *CENTRODIA INAEQUILATERALIS* (CHAM. & SCHUBERT.) E. DON. *SHAWEN* H.B.
 767
 768 *LYNCHOSPORA BARBATA* (VANK) KUNTH
~~TIBOUCHINA ORSTADII (TR.) CORD.~~
 769 *ANDROPOGON CONDENSATUS* HBK.
 770 *SITACOLOGIVUM RUFESCENS* VAR. *VALLENSE* SCHARR.
 771 *CLUSIA COCKENSIS* STANDL.
 772 *PANICUM STRIOSUM* Muhl. ex Ehrh.
 773 *POLYDIA BAHIOIDES* POIR.
 774 *NECTANDRA SMITHII* C.K. Allen
 775 *PERA ARBOREA* MUTIS.
 776 *MICONIA BOREALIS* L.
 777 *PHORADENDRON PERGRANULATUM* TRAL. ✓
 778 *BILIBERTIA ARBOREA* (L.) MARTIN.
 779
 780 *MAXILLARIA NERACEA* (SCHUM.) L. Wms.
~~HEPATELLA SERRATA NAVA.~~
 781 *POLYSTACHYA CARRA* LINDL.
 782 *PLEUROTHALLIS HESPERIA* L. Wms.
 783 *LISIANTHUS CONGESTUS* STANDL. ✓
 784 *BACCHARIS SPLENDENS* HEERING.
 785 Fern
 786 *ARDISIA SEIBERTII* STANDL.
 787 *DRYOPTERIS PATULA* (SW.) UNOHW.
 788 *DRYOPTERIS SUBINCISA* (WILLD.) URBAN.
 789 *THALIA BINICULATA* L.
 790 *PONTEDERIA CORDATA* VAR. *PARVIFLORA* (ALEXANDER) SCHARR. ✓
 791 *LOXCHOCARPUS SERICEUS* (POIR.) DC.
 792
 793
 794
 795 *DAPHNOPSIS SEIBERTII* STANDL.
 796 Tree - 9 ft.
 797 *LABIAEIS ROSCIFOLIA* (HBK.) HITCHC.
 798 *PHORADENDRON HERRERENSE* TRAL. ✓
 799 *BAKTIORA RECTA* L.
 800 *JATROPHA BOSSYPHIFOLIA* L.

Fl. Pan. III: 4: 413

SHAWEN LAMIA-
SHAWEN LAMIA-

Fl. Pan. III: 1: 59

Killing H.B.

M.B. H.B.

E. DON. SHAWEN H.B.

Fl. Pan. II: 2: 213

SHAWEN H.B.

Fl. Pan. II: 1: 167

Fl. Pan. II: 2: 217

CARD FILE

Fl. Pan. II: 1: 114

NATH. MUS. H.B.

Fl. Pan. II: 1: 39

M.B. H.B.

SHAWEN H.B.

M.B. H.B.

M.B. H.B.

Fl. Pan. III: 4: 455

SHAWEN H.B.

Fl. Pan. II: 3: 331

Fl. Pan. III: 2: 209

M.B. H.B.

NATH. MUS. H.B.

M.B. H.B.

M.B. H.B.

" " "

Fl. Pan. III: 1: 104

SCHARR. Fl. Pan. II: 3: 560

SHAWEN H.B.

M.B. H.B.

Fl. Pan. II: 1: 138

M.B. H.B.

NATH. MUS. H.B.

M.B. H.B.

- 801 *PIPER MARGINATUM* VACQ.
 802 *COCOSLOBA leptostachya* Benth.
 803
 804 *ENTADA POLYSTACHYA* (L.) DC.
 805 *CORDIA ALBA* (VACQ.) R. & S.
 806 *PSITTACANTHUS AMERICANUS* (L.) MART. ✓
 807 *TRICHILIA UNIFOLIOLA* BLAKE & STANDL.
 808 *HETERANTHURA SPICATA* PRESL ✓
 809 *HETERANTHURA LIMOSA* (SW.) WILK.
 810 *LIMNOCHARIS FLAVA* (L.) BUCH.
 811 *CHALCANTHUS INTERSTITIUM* STEETZ ✓
 812 *STEMMADOMA OBOVATA* VAR. *melles* (Sw.) Steud. Th. B. & H. 1848.
 813 *CASSIA HEDYOTA* VAILL. VAR. *Killipii* (Rose) Seem. Fl. Pan. II: 3: 55
 814 *CENTROSEMA ANGSTROPHIUM* (HBK.) Benth. Th. B. & H. 1848.
 815 *CASSIA DIPHYLLA* L.
 816 *COJAITERA PANAMENSIS* (Sw.) Standley
 817 *INDA LAURINA* (SW.) WILK.
 818 *ELCOCCHARIS NIGRESCENS* (NEES) STEUD.
 819 *LYNCHOSYRA EXIMIA* (NEES) BOECKL.
 820 *CADENARIA STRICTISSIMA* VAR. *OPONTOPETALA* (RUBEN.) L. WILK.
 821 *TRIDONIDIUM EBERTONIANUM* BATHUR. EX LINDL.
 822 *XIPHOIDUM FOVEATUM* (LINDL.) NICHOLSON ?
 823 *BORRERIA PUMILIO* STANDL. N. SP. ✓
 824 *ABJATA SPIDRODIOIDES* LINDL.
 825 *PURNANNA CAPITATA* (V.F. BIEL.) MART. ✓
 826 *PROSOPIA JULIFLORA* (SW.) DC.
 827 *SEBASTIANIA CORNICULATA* (VAILL.) M. A. R.
 828 *SARCANIA ACUTA* TH. & GH.
 829 *Polygala leucocaulis* HBK.
 830 *SCHWENKIA AMERICANA* L.
 831 *DECELIUM FARTUCOSA* VAR. *PERICLITA* (DC.) BRADL.
 832 *PITHECOLOBIUM OBLONGUM* Benth.
 833 *ERIOSOMA CRINITUM* (HBK.) G. DON (USUDA) Th. B. & H. 1848.
 834 *SAUVAGESIA TENELLA* Lam.
 835 *SCHULTZIA BRACHYPTERA* (Lam.) ^{Trin.} *Heterophylla* (Zucc.) Juss. Th. B. & H. 1848.
 836 *CURTIA TINCTORIA* (AUBL.) KUNTZ.
 837 *PECTIS DONPLANDIANA* HBK. ✓
 838 *Polygala BRIDGII* ST. HL.
 839 *DIODIA TERES* MART.
 840 *PIRIQUETA OBOVATA* (L.) MUSE.
 841 *EUTERIA PITIERI* STANDL.
 842 *STYLOSANTHES GUYANENSIS* (AUBL.) SW.
 843 *MESOSETUM PITTIERI* HITCHC.
 844 *MIKANIA THICKANNA* HBK.

Fl. Pan. II: 1: 15

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 2: 297

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 3: 557

Fl. Pan. II: 3: 556

Fl. Pan. II: 1: 7

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 3: 55

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 3: 56

Fl. Pan. II: 3: 26

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 2: 201

Fl. Pan. II: 2: 214

Fl. Pan. III: 5: 469

Fl. Pan. III: 4: 407

Fl. Pan. II: 5: 501

Fl. Pan. III: 1: 45

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 2: 225

Th. B. & H. 1848.

Purpur.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Th. B. & H. 1848.

Fl. Pan. II: 1: 82

Th. B. & H. 1848.

- 841 *Scoparia dulcis* L. M. B. A. L. L. M. A.
- 842 *Scoparia*
- 843 *Chidemia rubra* (Aubl.) Mart. L. E. A. B. A. N. M. S.
- 844 *Scoparia*
- 845 *Fimbristylis annua* (All.) R. & S. Fl. Pan. II: 2: 204
- 846 *Axonopus aureus* Beauv. Fl. Pan. II: 1: 85
- 847 *Paspalum daronianum* Nees Fl. Pan. II: 1: 110
- 848 *Bulbostylis junciformis* (HBK.) Lindman ✓ Fl. Pan. II: 2: 203
- 849 *Rynchospora barbata* (Vahl) Kunth Fl. Pan. II: 2: 213
- 850 *Coccotheca acuminata* HBK. M. B. A. L. L. M. A.
- 851 *Byttneria aculeata* Jacq. M. B. A. L. L. M. A.
- 852 *Cleome serrata* Jacq. Fl. Pan. II: 1: 84
- 853 *Priva lappacea* (L.) Pers. M. B. A. L. L. M. A.
- 854 *Chidemia rubra* (Aubl.) Mart. M. B. A. L. L. M. A.
- 855 *Piper villifolium* var. *damianum* (C. DC.) W. & A. Fl. Pan. II: 1: 39
- 856 *Urera caracasana* (Jacq.) DC. L. E. A. B. A. N. M. S.
- 857 *Aemophila panamensis* Molander E. A. F. H. A. B.
- 858 *Chidemia apressifolia* Blake (?) M. B. A. L. L. M. A.
- 859 *Setaria paniculifera* (Steud.) Fourn. Fl. Pan. II: 1: 148
- 860 *Euphorbia brachyura* Jacq. M. B. A. L. L. M. A.
- 861 *Calathea allouia* (Aubl.) Lindl. Fl. Pan. III: 1: 86
- 862 *Spikeletia humboldtiana* (Ham.) Schult. Field Museum
- 863 *Pothomorphis peltata* (L.) Miq. Fl. Pan. II: 1: 72
- 864 *Arystocoelea pilosa* HBK. L. E. A. B. A. N. M. S.
- 865 *Acalypha arvensis* Poell. & Endl. M. B. A. L. L. M. A.
- 866 *Xanthoxylum violaceum* Jacq. Fl. Pan. III: 1: 69
- 867 *Costus ruber* Briseb. M. B. A. L. L. M. A.
- 868 *Epilobium imitatum* Nytholm Lindl. Fl. Pan. II: 3: 287
- 869 *Pouzolzia simplicifolia* (L.) Nees L. E. A. B. A. N. M. S.
- 870 *Adiantum petiolatum* Desv. Field Museum
- 871 *Pithecolobium longifolium* (R. & B.) Standl. Fl. Pan. II: 1: 17
- 872 *Capsicum macrophyllum* (HBK.) Standl. M. B. A. L. L. M. A.
- 873 *Flacourtia aestivalis* (L.) Baub. (Nees) L. E. A. B. A. N. M. S.
- 874 *Amaranthus dubius* Mart. M. B. A. L. L. M. A.
- 875 *Solanum nigrum* var. *amarum* (Mill.) C. & S. Field Museum
- 876 *Cyperus lucidus* (L.) Retz. Fl. Pan. II: 2: 176
- 877 *Cyperus diffusus* Vahl (?) Fl. Pan. II: 2: 197
- 878 *Panicum richoides* Swartz Fl. Pan. II: 1: 125
- 879 *Heliconia mariae* Hook. f. Fl. Pan. III: 1: 50
- 880 *Calathea lutea* (Aubl.) J. E. W. Fl. Pan. III: 1: 83

- 921 ~~Chionodoxa dentata D. Don~~
Apuleia plicata MORITZ ✓
- 922 ~~Smilax mollis HBK.~~
- 923 *Antennaria penicillata* (Vap.) WOODSON
- 924 ~~SPERMATOPHYTES~~
- 925 ~~Solanum, HERTONI Vahl~~
Cnestidium rufescens Planch.
- 926 *Urera baccifera* (L.) SAUD.
- 927
- 928 ~~DIAPYCNON OLIVIFOLIA Lam.~~
Andropogon furcatus HBK.
- 929
- 930 ~~Solanum ENCHYLOZUM Benth~~
~~Brownea macrophylla L.~~
- 931 *Pavonia aff. P. DEXONII* Benth.
- 932 *Prioria cornifera* GRISEB.
- 933 ~~1745~~
Coccoloba acuminata HBK.
- 934 ~~Piper COLEBRANUM C. DC.~~
- 935 *Pentachloa macroloba* (Willd.) KUNTZE
- 936 ~~Bixa ORALLANA L.~~
~~Schottia BENTLEYI A. DC.~~
- 937 *Pavonia filipes* Benth.
- 938 *Costus ruber* GRISEB.
- 939 *Solanum allophyllum* (MILLER) DONN.
- 940 ~~1745~~
- 941 ~~Licania platyloba (Hornem.) FRYTSCHE~~
Coix lacryma-Jobi L.
- 942 *Quassia amara* L. F.
- 943 *Phoradendron BRIGHTII* S. WATS.
- 944 *Scaphylophora longicaulis* S. WATS.
- 945 *Brownea ROSA-DE-MONTE* Benth.
- 946 *Browneopsis excelsa* Pittier
- 947 *Cyperus ZERAX* L.
- 948
- 949 *Melothria guadalupensis* (SPRENG) CORN. ✓
- 950 *Calathea altissima* (Poeppig & Endl.) KOERN. ✓
- 951 *Psychotria jamaicensis* Stuebel
- 952 *Anisuria warscewiczii* Hook. f. ✓
- 953 *Fimbristylis miliacea* (L.) Vahl
- 954 *Pichromelea ciliata* Vahl
- 955 *Psychotria ENETICA* L. F. ✓
- 956 *Physalis Labascae* RYS. ? ✓
- 957 *Adiantum petiolatum* Desv.
- 958 ~~THALIA PENICILLATA L.~~
~~TETRASTYLIS JONHANSII~~ VENT. & LAM. Fls. white - tree - 75 ft. Field near road.
- 959 ~~VITEX FLORIDULA DUNALP.~~
~~APRIBA TIBOURBOU Aubl.~~
- 960 *Patria aspera* Turcz.

ALABAMA KAN 201
 MID. A. HARD.

FL. PAN. II: 3: 544

MID. A. HARD.
 MID. A. HARD.

Kelly mess.

FL. PAN. II: 1: 170

FL. PAN. II: 3: 28

FL. PAN. II: 3: 28

FL. PAN. II: 1: 36

FL. PAN. II: 2: 299

FL. PAN. II: 2: 299

FL. PAN. II: 2: 299

FL. PAN. III: 1: 69

FL. PAN. III: 1: 69

FL. PAN. II: 1: 183

FL. PAN. II: 1: 183

FL. PAN. III: 2: 210

FL. PAN. III: 3: 321

FL. PAN. II: 3: 34

FL. PAN. II: 3: 37

FL. PAN. II: 2: 191

FL. PAN. III: 1: 94

FL. PAN. III: 1: 94

FL. PAN. III: 1: 94

FL. PAN. III: 1: 94

FL. PAN. III: 2: 255

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

FL. PAN. III: 2: 211

- 961 *ACACIA TENUITOLIA* (L.) WILK.
NOTYLA JANTHANE RUMB.T.
 962 *RODRIGUEZIA SECUNDA* HBK.
 963 *FIMBRISTYLIS MILIACEA* (L.) VAILL.
 964 *ELAECHARIS NODULOSA* (ROTH) SCHOTT.
SANICULA LIBARTA CHAM. & SCHOTT.
 965 *ICHTNOSIPHON MORLAEI* RIESER
 966 *JINSA JUNCILLA* WILK.
 967 *HIRTILLA TRIANDRA* CHAM.
TOURNEFORTIA HIRSUTISSIMA L.
 968 *JINSA EDULIS* VAILL. *MINUTULA* SCHOTT.
 969 *CREMATOSPERMA ANOMALUM* R.E. FRITZ
 970 *MUCUNA URENS* (L.) DC.
LANTANA GLANDULOSISSIMA HAYEK
 971 ~~*TRAPIDARIA* SP.~~
 972 ~~*RUPESTRIS* SP.~~
 972 ~~*DANIELLOPSIS ARGENTEA* (HBK.) C.E. DC. ✓~~
~~*LANTANA VELUTINA* MARTENS.~~
 973 ~~*MACHAERIVUM MICROPHYLLUM* (E.Mey.) Standl.~~
 974 *ARETHOJAEGMA ORBICULATUM* (JACQ.) DC.
 975 *MUCUNA PRURIENS* (L.) MOC.
 976 *PHYSTANOCYDIA CORYMBOSA* (VENT) BOR.
 977 *JACQUEMONTIA TAMNIFOLIA* (L.) GRISEB. ✓
~~*CHAMAELIRIUM* NAK.~~
 978 ~~*SKROGIA SCHREBERI* ENER. ✓~~
 979 *CALCA JONIFOLIA* HBK.
 980 *PLESTONIA JONAEILECIA* D.C. ORCHID spelling
 981 *EPIDENDRUM CITONIS* RUMB.F.
 982 *BESONIA LARA* AUBL.
ESSENBERGIA LITORALIS DONN. SM. ✓
 983 *RYNCHOSPORA ARMERIOIDES* PRESL
 984 *DIOCCORHA LAMNOCIDES* PRESL
 985 *JACQUINIA JAMAICENSIS* LUNDALL n-sp. ✓
 986 *SCHULTESIA BRACHYPTERA* CHAM. ✓
~~*ROSEIA HIRUTA* JACQ.~~
 987 ~~*ACISANTHUS GIGRATA* VUEL.~~
~~*SELVIA CAMPATA* KONTZE~~
 988 ~~*FRAXINUS JAMICA* (RUMB.) C.E. DC. ✓~~
 989 *DESMODIUM CAVANILFOLIUM* (HBK.) DC.
~~*DURANTA COSTARICENSIS* (DONN. SM.) STANDL.~~
 990 ~~*DESMODIUM BARBATUM* (L.) BENTH.~~
 991 *RYNCHOSPORA EXIMIA* (NEES) BOECKL.
 992 *RYNCHOSPORA ARMERIOIDES* PRESL
 993 *RYNCHOSPORA BARBATA* (VAILL) KUNTH
 994 *CURTIA TENUICORNIS* (AUBL.) KUNTH ✓
 995 *CENTROSEMA ANGSTIFOLIUM* (HBK.) BENTH. ✓
~~*CHROMOLA LANCEOLATA* DC.~~
 996 ~~*PHASEOLUS GRACILIS* ICEPP. ✓~~
~~*PHYLANTHUS VIRIDIS* L.~~
 997 ~~*HYPOXIS HUMILIS* HBK. ✓~~
 998 *CROTALARIA PILOSA* MILL. var. *SKUTCHII* SENN
 999 *PELTIS ELEGANS* H.B.K. ✓
~~*ALLOPLECTUS FERTERNUS* MURPHY~~
 1000 *INDIOFERA LESPEDIZIENS* HBK.

Fl. Pan. V: 2: 258

Fl. Pan. III: 5: 569

Fl. Pan. III: 5: 480

Fl. Pan. II: 2: 206

Fl. Pan. II: 2: 199

Fl. Pan. II: 1: 101

Fl. Pan. II: 2: 206

Fl. Pan. II: 2: 162

Fl. Pan. II: 2: 195

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

Fl. Pan. III: 3: 264

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

Fl. Pan. II: 2: 214

Fl. Pan. III: 1: 28

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

Fl. Pan. II: 2: 214

Fl. Pan. II: 2: 214

Fl. Pan. II: 2: 213

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

Fl. Pan. II: 1: 18

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

U.S. NAT. HERB.

- 1001 *Bucknera fusilla* HBK. ✓
 1002 *Taralechia nigrita* CAV. ✓
 1003 *Hyptis recurvata* POIT. ✓
 1004 *Hyptis conferta* POHL. ✓
 1005 *Hyptis savannarum* BRID. ✓
 1006 *Lafoensia juncea* DC. ✓
 1007 *Cissus sicyoides* L.
 1008 *Lippia oxyphylla* (PENN. S.W.) STANDL. ✓
 1009 *Corymborhiza flava* (SW.) O. Ktze. ✓
 1010 *Gouania polystachya* (Jacq.) Urban
 1011 *Oncidium latifolium* (Hook.) House
 1012 *Pathirusa pyrifolia* (Sw.) DC. ✓
 1013 *Ardisia* sp. ✓
 1014 *Tibouchina discolor* (Naud.) Bonpl. ✓
 1015 *Hyptis pilata* Benot. ✓
 1016 *Piper aduncum* var. *braenanthum* (Trel.) Yunker Fl. Pan. II:1:32
 1017 *Paspalum stellatum* Humb. & Bonpl. ✓
 1018 *Formania aesculifolia* (HBK.) Standl. ✓
 1019 *Pectis capillaris* DC. ✓
 1020 *Hibiscus spathulatus* Karke ✓
 1021 *Rhynchospora* sp. DC. ✓
 1022 *Sarvania cissifolia* Standl. n. sp. ✓
 1023 *Conoclinium* sp. ✓
 1024 *Marsippos* sp. (100) Standl. ✓
 1025 *Wassmannia* sp. (100) Standl. ✓
 1026 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1027 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1028 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1029 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1030 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1031 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1032 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1033 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1034 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1035 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1036 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1037 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1038 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1039 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓
 1040 *Conoclinium* sp. (100) Standl. ✓

- 1041 *Tetrapturis Acapulcensis* HBK. M.B. & H.B.
- 1042 *Aghelandra Peppiana* Schreb. & Cham. M.B. & H.B.
- 1043 *Cassia Undulata* Benth. Fl. Pan. I: 3: 77
- 1044 *Cordia Fauriina* (Lam.) R. & S. M.B. & H.B.
- 1045 *Mahoeviscus Arboreus* Cav. " " "
- 1046 *Eupatorium Odoratum* L. Nath. M.B. & H.B.
- 1047 *Saladinella Viticulosa* Klotzsch M.B. & H.B.
- 1048 *Stenandrium Derris-Smithii* (Rose) Woods. M.B. & H.B.
- 1049 *Cassia Tamera* L. Fl. Pan. I: 3: 57
- 1050 *Borreria Suaveolens* May. M.B. & H.B.
- 1051 *Waktaria Dominata* Presl. M.B. & H.B.
- 1052 *Zornia Diphylla* (L.) Presl. " " "
- 1053 *Contoubea Spicata* Aubl. M.B. & H.B.
- 1054 *Stylosanthes Humilis* HBK. " " "
- 1055 *Jussiaea Lithospermifolia* Michx. M.B. & H.B.
- 1056 *Jussiaea Inclinata* L. F. " " "
- 1057 *Pavonia Preslii* Standl. " " "
- 1058 *Cassia Leiochylla* Voss. Fl. Pan. I: 3: 68
- 1059 *Phaseolus Gilosus* HBK. M.B. & H.B.
- 1060 *Cassia Tora* L. Fl. Pan. I: 3: 69
- 1061 *Mimosa Panamensis* (Benth.) Standl. Fl. Pan. I: 2: 270
- 1062 *Luffa Cylindrica* (L.) Roem. M.B. & H.B.
- 1063 *Pitheclampinga Tiliifolia* Lam. " " "
- 1064 *Amphikarpium paniculatum* (L.) HBK. " " "
- 1065 *Combretum Farinosum* HBK. M.B. & H.B.
- 1066 *Baltimora Recta* L. Nath. M.B. & H.B.
- 1067 *Herpestis Salzmannii* Benth. M.B. & H.B.
- 1068 *Isachne Polydonoides* (Lam.) Doell Fl. Pan. I: 1: 142
- 1069 ~~*Isachne*~~ *Schultesia Brachyptera* Cham. (?) M.B. & H.B.
- 1070 *Anisantherina Hispidula* (Mart.) Penn. " " "
- 1071 *Acisanthera Quadrata* Juss. Gleason mss.
- 1072 *Clusia Odorata* Swin. M.B. & H.B.
- 1073 *Alibertia Edulis* (L. Rich.) A. Rich. " " "
- 1074 *Saladinella Nova-Hollandiae* (Sw) Spreng. M.B. & H.B.
- 1075 *Cassia Alata* L. Fl. Pan. I: 3: 43
- 1076 *Cassia Nicaraguensis* Benth. Fl. Pan. I: 3: 51
- 1077 *Eliriodia Serpium* (Jacq.) Steud. Schlegel mss.
- 1078 *Bouania polytricha* (Jacq.) Urban M.B. & H.B.
- 1079 *Anacardium Occidentale* L. " " "
- 1080 *Mahoeviscus microphyllus* (Emery) Standl. M.B. & H.B.

- | | | |
|------|---|---------------------------|
| 1081 | <i>Russelia</i> ^{SARMENTOSA VACP.} franchetii Penn. ✓ | CARLSON -
M.B.R. LIST. |
| 1082 | <i>Pithecolobium manouense</i> (VACP) MACC. ✓ | Fl. Pan. II: 2: 227 |
| 1083 | <i>Ipomoea asarifolia</i> (DESK.) RITS. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1084 | <i>Triumfetta ligula</i> L. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1085 | <i>Ipomoea nil</i> (L.) ROTH. ✓ | " " " |
| 1086 | <i>Bauhinia pavetia</i> PERS. ✓ | " " " |
| 1087 | <i>Evolvulus filipes</i> MART. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1088 | <i>Isocarpha oppositifolia</i> (L.) R. & A. ✓ | VAR. oppositifolia |
| 1089 | <i>Centrosema pubescens</i> Benth. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1090 | <i>Funarium glaucum</i> (HBK.) Benth. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1091 | <i>Gossypium trilobum</i> BOON & YERGEN ✓ | " " " |
| 1092 | <i>Marsdenia trivirgata</i> CARL. ✓ | " " " |
| 1093 | <i>Crotalaria vitellina</i> HBK. ✓ | Schrey mss. |
| 1094 | <i>Lippia hirsuta</i> Jacq. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1095 | <i>Mimachra fasciata</i> VACP. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1096 | <i>Diplysa robinii</i> Benth. }
Mimachra fasciata VACP. } VARIETIES - | M.B.R. LIST. |
| 1097 | <i>Cassia biflora</i> L. ✓ | Fl. Pan. II: 3: 93 |
| 1098 | <i>Sapium sayenaria</i> L. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1099 | <i>Justicia carthagenensis</i> VACP. ✓ | " " " |
| 1100 | <i>Macraonia acuminata</i> H. & B. ✓ | " " " |
| 1101 | <i>Aristolochia inflata</i> HBK. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1102 | <i>Jacquemontia pentanema</i> (Jacq.) DON ✓ | " " " |
| 1103 | <i>Cayaponia racemosa</i> (SW.) CORN. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1104 | <i>Aescynonene americana</i> L. (P.A.) RUD. ✓
VAR. STANLEYANA | " " " |
| 1105 | <i>Thaetaria americana</i> L. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1106 | <i>Tithonia rotundifolia</i> (Mill.) Blake ✓ | NATH. MUSE. LIST. |
| 1107 | <i>Hyptis mutabilis</i> (Rich.) Briq. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1108 | <i>Canavalia panamensis</i> Piper ✓ | " " " |
| 1109 | <i>Cala prunifolia</i> HBK. ✓ | NATH. MUSE. LIST. |
| 1110 | <i>Croton Allenii</i> Standl. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1111 | <i>Coccoloba manzanillensis</i> Benth. ✓ | " " " |
| 1112 | <i>Odontadenia grandiflora</i> (L. Meyen) Miq. ✓ | " " " |
| 1113 | <i>Arrabidaea candidans</i> (L.C. Rich.) DC. ✓ | " " " |
| 1114 | <i>Didymopanax morototoni</i> (Aubl.) Dec. & Pl. ✓ | " " " |
| 1115 | <i>Centrosema</i> franchetii ^{franchetii} Benth. ✓ | NATH. MUSE. LIST. |
| 1116 | <i>Enicostema</i> franchetii ^{franchetii} (HBK.) C.B. Rob. ✓ | " " " |
| 1117 | <i>Pavonia fuscicornis</i> HBK. ✓ | M.B.R. LIST. |
| 1118 | <i>Conyctesia speciosa</i> Willd. ✓ | Theron mss. |
| 1119 | <i>Cassia fruticosa</i> Mill. ✓ | Fl. Pan. II: 3: 80 |
| 1120 | <i>Colubrina heterophylla</i> (Kunt.) Standl. ✓ | M.B.R. LIST. |

- 1121 *ISARTIA HAENKEANA* DC. m. B. K. L. 1894.
 1122 *CALYCOPHYLLUM CANDIDISSIMUM* (VANK.) DC. " " "
 1123 *AESIPHILA FALCATA* D. SNI. ✓ " " "
 1124 *TETRAPTERIS SEEMANNI* TR. & PH. ✓ " " "
 1125 *BAUHINIA STANDLEYI* ROSE ✓ Fl. Pan. II: 3: 16
 1126 *NEOTANDIA JAVANENSIS* ROSE Fl. Pan. II: 3: 41
 1127 *BELOTIA JAVANENSIS* JITTIR m. B. K. L. 1894.
 1128 *OPARUTINA ALATA* (HAM.) HOUSE " " "
 1129 *BANISTARIOPSIS CORNIFOLIA* (HBK.) C. B. ROSE ✓ m. B. K. L. 1894.
 1130 *PSITTACANTHUS AMERICANUS* (L.) MART. " " "
 1131 *SINISIA GRANDIFLORA* BENTH. ✓ m. B. K. L. 1894.
 1132 *INDIROPERA SUFFRUTICOSA* MILL. ✓ Setchey mss.
 1133 *PITHECELLOBIUM OBLONGUM* BENTH. Fl. Pan. II: 2: 225
 1134 *HIBISCUS TILIACEUS* L. ✓ m. B. K. L. 1894.
 1135 *MYCUNA SLAWEI* FAWC. & REICHL. ✓ " " "
 1136 *PHYSALIS* ^{PENTAGONA BLAKE} ~~LARASCAR~~ R. & S. m. B. K. L. 1894.
 1137 *MESSECHITES TRIFIDA* (JACQ.) MURIEL. ARG. m. B. K. L. 1894.
 1138 *TRIUMFETA LAPPULA* L. " " "
 1139 *DALIA CARTHAMINENSIS* (JACQ.) MACCAR. ✓ Setchey mss.
 1140 *MALOECHIA NODIFLORA* SW. ✓ m. B. K. L. 1894.
 1141 *CANAVANIA MARITIMA* (AUBL.) THEVIN " " "
 1142 *COULIBRETUM* SP. FARINOSUM HBK. m. B. K. L. 1894.
 1143 *STYLOSANTHUS VISCOSA* SW. " " "
 1144 *LOBELIA CARDINALIS* SUBSP. *GRANULATA* (LANCARK) McVAUGH CANA FILL. m. B. K. L. 1894.
 1145 *CUPIHA UTRICULOSA* KOENIG ✓ " " "
 1146 *DESMODIUM CAVANILLOIDUM* (HBK.) DC. " " "
 1147 *TIBOUCHINA LONGIFOLIA* (VANK.) BAILL. ✓ L. 1894 mss.
 1148 *BOUTILLOIA FILIFORMIS* (FERN.) GRIFFITHS Fl. Pan. II: 1: 62
 1149 *BLETIA PURPUREA* (LAM.) DC. Fl. Pan. III: 4: 340
 1150 *UTRICULARIA GOSILLA* VANK. ! m. B. K. L. 1894.
 1151 *SAUVAGEA TANILLA* LAM. m. B. K. L. 1894.
 1152 *CONOSTEMA SUBCRUSULATA* (B. & L.) THOMAS L. 1894 mss.
 1153 *POLYDIA JAVANENSIS* CHOD. ✓ m. B. K. L. 1894.
 1154 *LANGOUREUXIA VISCOSA* HBK. ✓ " " "
 1155 *DIASTATEA MICRANTHA* (HBK.) McVAUGH ✓ " " "
 1156 *RUSSELLIA* ^{SARMENTOSA, JACQ.} ~~JAVANENSIS FERN.~~ ✓ CORLEON
 1157 *DRYOPTERIS RUDIS* (KINZE) C. CHS. ! m. B. K. L. 1894.
 1158 *KOHLERIA SPICATA* (HBK.) HANST. ✓ m. B. K. L. 1894.
 1159 *PRESCOTIA OLIVANTIA* (SW.) LAM. Fl. Pan. II: 2: 146
 1160 *PEPEROMIA ANTONI* VAR. *LATA* THAL. ^{see} ~~THAL.~~ m. B. K. L. 1894.

- 1161 *PONTAIEUA RACEMOSA* (WALT.) MOHR
 1162 *CHAPTALIA NOTANS* (L.) POLAK.
 1163 *DAYOPTARIS SCALARIS* (CHRIST) C. CH. !
 1164 *SAUVAGESIA ERECTA* L.
 1165 *BORRERIA JUAVOLENS* WYATT ✓
 1166 *ANEMIA MILLEFOLIA* LAMON. !
 1167 *EUPATORIUM IRESINOIDES* HBK.
 1168 *SIDA DECUMBENS* ST. HIL. & NAUD. ✓
 1169 *CAREX POLYSTACHYA* SW.
 1170 *VINA*
 1171 *POLYSTACHYA ORATA* LINCH.
 1172 *OCOTEA STIRRENSIS* MEZ & A. SM.
 1173 *EUPATORIUM DALEOIDES* (DC) HALLER.
 1174 *ACISANTHEA QUADRATA* JUSS.
 1175 *CENTRADONIA MAXONIANA* CLASON
 1176 *MAKVAVISCUS GRANDIFLORUS* H. B. K.
 1177 *BIDENS SPURROSA* HBK.
 1178 *CASBARIA AREUTA* HBK.
 1179 *HYPTIS MUTABILIS* (RICH.) BRIG.
 1180 *CASSIA WILLIAMSII* (EA. & ROSE) STANDL.
 1181 *CASSIA PRUNICOLA* HBK.
 1182 *SALVIA POLYSTACHYA* ORT. ✓
 1183 *PRESCOTTIA STENOCHODES* (SW.) LINCH.
 1184 *BEFONIA VILLAGETIOLA* C. DC.
 1185 *PIPER MINUTE-SCABIOSUM* TRAL.
 1186 *ANTHURIUM MYOSUROIDES* (HBK) ENDL.
 1187 *PSYCHOTRIA MARRINATA* SW.
 1188 *BEFONIA CONVALLARIODORA* C. DC.
 1189 *RUBUS TRICHOTALUS* SCHLECHT. ✓
 1190 *POTHOMORPHE UMBELLATA* (L.) MIP.
 1191 *CESTRUM BAENITZII* LINDERSH
 1192 *PIPER AURITUM* HBK.
 1193 *PIPER IMPERIALE* (MIP) C. DC.
 1194 *BEFONIA GLABRA* AUBL.
 1195 *PIPER PARTITICUSPE* TRAL.
 1196 *CYDISTA PUBESCENS* BLAKE
 1197 *POLYPODIUM PERCUSSUM* CHV.
 1198 *NEUROLAENA LOBATA* (L.) R. BR.
 1199 *SOLANUM JARCEBARBATUM* BITER
 1200 *TOURNEFORTIA BICOLORE* SW.

Fl. Pan. III: 2: 150

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

Fl. Pan. I: 2: 226

Fl. Pan. III: 2: 331

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

M. B. K. L. 1794

- 1201 *ERYTHRODUS Killipii* Ames Fl. Pan. III: 2: 160
- 1202 Palm -
- 1203 *Solanum Haynesii* Fernald M.B. L. 1914
- 1204 *TAIOLENA Hirsuta* (Benth.) Triana & Planch. M.B. L. 1914
- 1205 *CHAMISSOA nitida* (Jacq.) HBK. ✓ M.B. L. 1914
- 1206 *EUPATORIUM* aff. *gymnophyllum* Nutt. ✓ M.B. L. 1914
- 1207 *BERONIA CONVALLARIODORA* C. DC. Smith M.B. L. 1914
- 1208 *Nephrolepis pectinata* (Willd.) Schott ! M.B. L. 1914
- 1209 *Lysianthus SYNTHERA* (Sendtn.) Biter M.B. L. 1914
- 1210 *IRESINE CELOSIA* L. STAMINATE plant M.B. L. 1914
- 1211 *OCOTEA Pavii* C. K. Allen Fl. Pan. V: 1: 27
- 1212 *SOLANDRA BRACHYCALYX* Kuntze ✓ M.B. L. 1914
- 1213 *CENTROJONON BRACHYCALYX* Presl CARD Fide
- 1214 *CENTROJONON RADICANS* (C. Tze.) McVaugh M.B. L. 1914
- 1215 *APHELANDRA Seibertii* Leonard M.B. L. 1914
- 1216 *CAMPIDIA ZANONIA* (L.) HBK. ✓ " " "
- 1217 *CALATHEA picta* Hook. f. Fl. Pan. III: 1: 91
- 1218 *Selaginella Anceps* Presl ! M.B. L. 1914
- 1219 *RAZISCA spicata* Oerst. M.B. L. 1914
- 1220 *PAPAROMIA insueta* Thak. Fl. Pan. IV: 1: 81
- 1221 *PAPAROMIA DISTINGUENS* Thak. Fl. Pan. IV: 1: 107
- 1222 *PAPAROMIA OBTUSIFOLIA* (L.) A. Dietrich Fl. Pan. IV: 1: 108
- 1223 *PSITTACANTHUS Allenii* Woodson & Schaffner^{N. Sp. ✓} M.B. L. 1914
- 1224 *PAULLINIA VIRESCENS* Standl. N. Sp. ✓ M.B. L. 1914
- 1225 *CYPHANTHEA FLATA* Sw. M.B. L. 1914
- 1226 *ODONTOMELA STRICTUM* (Nees) Kuntze " " "
- 1227 *MONSTERA PITTIERI* Endler ✓ Fl. Pan. II: 3: 434
- 1228 *ENCHARIS BOUCHERII* Woodson & Allen ✓ Fl. Pan. II: 1: 24
- 1229 *PLEUROTALLIS PAVII* Rend. f. M.B. L. 1914
- 1230 *MASDEVALLIA Allenii* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 185
- 1231 *MASDEVALLIA CHENTALENSIS* Rend. f. Fl. Pan. III: 2: 182
- 1232 *SIGMATESTALIX AERIFORMIS* L. Wms. Fl. Pan. IV: 5: 352
- 1233 *PLEUROTALLIS CALYPTROSTACHYS* Schott. Fl. Pan. II: 2: 225
- 1234 *STELIS ATRORUBENS* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 166
- 1235 *CRANICHES MUCOSA* Sw. Fl. Pan. II: 2: 148
- 1236 *PLEUROTALLIS HOMOLANTHA* Schott. Fl. Pan. III: 2: 201
- 1237 *PLEUROTALLIS EUMECOCARDON* Schott. Fl. Pan. II: 2: 205
- 1238 *PLEUROTALLIS ALPINA* Ames Fl. Pan. III: 2: 212
- 1239 *PLEUROTALLIS PTEROCALYX* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 214
- 1240 *PLEUROTALLIS Allenii* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 205

- 1241 *Leyanthus turichvae* ROTH. F. Fl. Pan. III:2:189
 1242 *Pleurorrhallis rotundata* C. SCHWEINF. Fl. Pan. III:2:196
 1243 *Pleurorrhallis hispida* L. Wms. Fl. Pan. III:2:209
 1244 *Epidendrum ramosum* Jacq. Fl. Pan. II:2:301
 1245 *Epidendrum triandrobium* Andres & Schweinf. Fl. Pan. II:2:310
 1246 *Dichaea jamaicensis* Lindl. Fl. Pan. II:5:576
 1247 *Epidendrum venustum* Rolfe Fl. Pan. III:3:278
 1248 *Scaphyglottis cuneata* Schltr. Fl. Pan. III:3:320
 1249 *Dichaea muricata* (Sw.) Lindl. Fl. Pan. II:5:575
 1250 *Maxillaria arachniflora* Andres & Schweinf. Fl. Pan. III:4:438
 1251 *Oncidium crista-dalli* Roth F. Fl. Pan. II:5:525
 1252 *Maxillaria variabilis* Latour ex Lindl. Fl. Pan. III:4:467
 1253 *Maxillaria wreichii* (Schltr.) L. Wms. Fl. Pan. III:4:468
 1254 *Maxillaria friedrichsthalii* Roth F. Fl. Pan. II:4:449
 1255 *Maxillaria rufescens* Lindl. Fl. Pan. III:4:464
 1256 *Maxillaria chartacifolia* A. C. S. Fl. Pan. II:4:443
 1257 *Maxillaria friedrichsthalii* Fl. Pan. III:4:449
 1258 *Pioscora racemosa* (Klotzsch) Uline Fl. Pan. III:1:31
 1259 *Paparomia albescens* Tral. Fl. Pan. II:1:97
 1260 *Rhipidopteris standleyi* Maxon !
 1261 *Asplenium auritum* Sw. *mod. HAB.*
 1262 *Polypodium fraxinifolium* Jacq. *mod. HAB.*
 1263 *Polypodium angustifolium* Sw. " " "
 1264 *Begonia plebeia* Liebm. *Smith MSS.*
 1265 *Mitrantha bicrantha* HBK. *Nyct. Mus. Leipz.*
 1266 *Cardiospermum transitorum* Swartz *N. O. R. K. 1872.*
 1267 *Elytraria imbricata* (Vahl.) Pers. ✓ *mod. B. G. K. 1872.*
 1268 *Sakranora juncea* Lindl. *Fl. Pan. II:3:335*
 1269 *Prestonia jordanensis* (Benth.) Woodson ✓ *mod. B. G. K. 1872.*
 1270 *Erechites hieracifolia* (L.) RF. " " "
 1271 *Declieuxia fruticosa* var. *mexicana* (DC.) Standl. *mod. B. G. K. 1872.*
 1272 *Borreria densiflora* DC. ✓ " " "
 1273 *Mitracarpus hirtus* (L.) DC. ✓ " " "
 1274 *Orthopappus angustifolius* (Sw.) Gleason *Nyct. Mus. Leipz.*
 1275 *Emilia sonchifolia* (L.) DC. *mod. B. G. K. 1872.*
 1276 *weedy plant*
 1277 *Ageratum corymboides* L. *Nyct. Mus. Leipz.*
 1278 *Eupatorium amygdalinum* Latour ✓ " " "
 1279 *Axonopus aureus* Beauv.
 1280 *Habenaria petalodes* Lindl. *Fl. Pan. III:2:119*

- 1281 *BUCHNERA VIRGATA* HBK. ✓ M.B. L. L. L.
 1282 *COUDOUREA SPICATA* AUBL. M.B. L. L. L.
 1283 *AESCHYNOMENE AMERICANA* VAR. *MANDUCOSA* (POIR.) RUD. - RUD. MANDUCOSA
 1284 *SALVIA OCCIDENTALIS* SW. ✓ M.B. L. L. L.
 1285 *TETRAMERIS NERVOSUM* NEES. ✓ M.B. L. L. L.
 1286 *TITHONIA ROTUNDFOLIA* (MILL.) BLAKE NATH. MUS. L. L. L.
 1287 *PIPER TUBERULATUM* JACQ. Fl. Pan. II: 1: 63
 1288 *PERSEA AMERICANA* MILLER Fl. Pan. II: 1: 3
 1289 *PRESTONIA EXSERTA* (A. DC.) STANOH. M.B. L. L. L.
 1290 *LABIACIS RUSCIFOLIA* (HBK.) NICHOL. Fl. Pan. II: 1: 138
 1291 *PATIVERIA ALLIACEA* L. M.B. L. L. L.
 1292 *WALTHAMIA AMERICANA* L. " " "
 1293 *EUPATORIUM OPERATUM* L. NATH. MUS. L. L. L.
 1294 *IUSTICIA CARTAGINENSIS* JACQ. M.B. L. L. L.
 1295 *AESCHYNOMENE AMERICANA* VAR. *MANDUCOSA* (POIR.) RUD. - RUD. MANDUCOSA
 1296 *MICROTEA DEBILES* SW. ✓ M.B. L. L. L.
 1297 *HALIOTROPIS INDICUM* L. ✓ M.B. L. L. L.
 1298 *MALACRA ALCEIFOLIA* JACQ. ✓ " " "
 1299 *PSEUDELEPHANTOPUS SPICATUS* (Voss.) ROHR. NATH. MUS. L. L. L.
 1300 *SYNEDRILLA NODIFLORA* (L.) BARTON. ✓ " " "
 1301 *OPHISMENUS BURMANNI* (RETZ.) BEAUV. Fl. Pan. II: 1: 144
 1302 *HYPTIS VERTICILLATA* JACQ. ✓ M.B. L. L. L.
 1303 *WALTHAMIA THOMASIANA* PRESL. M.B. L. L. L.
 1304 *VISMIA MACROPHYLLA* (BURT.) KUNTZE " " "
 1305 *EUPATORIUM IRESINOIDES* HBK. NATH. MUS. L. L. L.
 1306 *CYEDREA VERBESINOIDES* DC. " " "
 1307 *CENTRAPHYLLUM JUNCTATUM* CASS. " " "
 1308 *EUPATORIUM LAEVIGATUM* LAM. ✓ " " "
 1309 *TRIUMFETTA BOBOTENSIS* DC. MORTON L. L. L.
 1310 *BOEHMERIA CUSPIDATA* WOOD. Killip MSS.
 1311 *ABUTILON CURASSAVICA* L. M.B. L. L. L.
 1312 *ERIOSEMA CRINITUM* (HBK.) B. DON " " "
 1313 *EUPATORIUM AMYGDALINUM* LAM. NATH. MUS. L. L. L.
 1314 *DIPLOME* - *MACRA* P. L. L. ✓ " " "
 1315 *TECTARIA EURYLOBA* (CHRIST.) MAXON Fl. Pan. II: 2: 220
 1316 *SCLERIA LATIFOLIA* SW. Fl. Pan. II: 1: 124
 1317 *PANICUM HAENKEANUM* PRESL Fl. Pan. II: 1: 32
 1318 *ZEUDITES JANAMENSIS* SWALLEN Fl. Pan. II: 1: 144
 1319 *OPHISMENUS HIRTELLUS* (L.) BEAUV. M.B. L. L. L.
 1320 *DICTYOXIPHIMUM JANAMENSE* HOOK.

- 1321 *Eupatorium* sp. NATH. moss. forest.
 1322 *Ipomoea phillo-mega* (VANK.) HOUSE ✓ M. B. & L. HERB.
 1323 *Psallidula TURBACENSIS* HBK. ✓ M. B. & L. HERB.
 1324 *Euponia ANTIQUAE* Riley M. B. & L. HERB.
 1325 *Pterocaulon alopecuroides* (Sw.) DC. ✓ NATH. moss. forest.
 1326 *Dryopteris SCALARIS* (CHRIST.) C. CHR. ! M. B. & L. HERB.
 1327 *Pteris ALTISSIMA* Poir. ! M. B. & L. HERB.
 1328 *Dryopteris COMINGIANA* (KUNZE) KUNTZE ! M. B. & L. HERB.
 1329 *Hoffmannia PANAMENSIS* STANDL. ✓ M. B. & L. HERB.
 1330 *Blechnum OCCIDENTALE* L. " " "
 1331 *Polystichum MURICATUM* (L.) FEE " " "
 1332 *Pteris CORIACEA* DAV. (FORMA) ! M. B. & L. HERB.
 1333 *Diplazium WAREKLANUM* CHRIST M. B. & L. HERB.
 1334 *Polystichum MURICATUM* (L.) FEE M. B. & L. HERB.
 1335 *Pteris* sp. " " "
 1336 *Begonia QUATERNATA* SMITH & SCHUBERT SHULTZ HERB.
 1337 *Dryopteris SUBDRYOPTERIS* (CHRIST.) C. CHR. ! M. B. & L. HERB.
 1338 *Labiaceis STANDLEYI* HITCHC. FL. PAN. II: 1: 137
 1339 *Maxillaria VARIABILIS* BATEM. ex Lindb. FL. PAN. III: 4: 468
 1340 *Dryopteris CHAILANTHOLIDES* (KUNZE) C. CHR. ! M. B. & L. HERB.
 1341 *Chlidium LEIOCARPUM* STREET var. *STRIGOSUM* Blake NATH. moss. forest.
 1342 *Bidens SPURGEA* HBK. ✓ " " "
 1343 *Leandra SUBSORIATA* (NAUD.) DONN. LINDLEY HERB.
 1344 *Vernonia CANESCENS* HBK. ✓ NATH. moss. forest.
 1345 *Cardamine OVATA* Benth. M. B. & L. HERB.
 1346 *Passiflora APETALA* Killip " " "
 1347 *Eupatorium* sp. NATH. moss. forest.
 1348 *Diplazium SUBSYLVATICUM* CHRIST M. B. & L. HERB.
 1349 *Begonia INVOLUCRATA* Lindb. SHULTZ HERB.
 1350 *Rondeletia ANOENA* (Planch.) Hemsli. ! M. B. & L. HERB.
 1351 *Fuchsia ARBORESCENS* Sims M. B. & L. HERB.
 1352 *Parathesis ELADIA* DONN. SIM. " " "
 1353 *Sanicula LIBRATA* C. & S. M. B. & L. HERB.
 1354 *Blakia GRACILIS* Hemsli. LINDLEY HERB.
 1355 *Salvia PSILOPHYLLA* Epling n. sp. ✓ M. B. & L. HERB.
 1356 *Saurauja EXCELSA* Willd. M. B. & L. HERB.
 1357 *Polypodium ANGSTROFII* (Sw.) DC. M. B. & L. HERB.
 1358 " " " " " " "
 1359 *Piper CRASSINERVUM* HBK. var. *TORONANTUM* (C. DC.) YUNCER. FL. PAN. II: 1: 8
 1360 *Piperomima PASCUICOLA* C. DC. FL. PAN. II: 1: 100

- 1361 EUPATORIUM CF. AHALIACOLUM L. ✓ NAT. MUS. LIT. A.
- 1362 ENALLATMA SASSIFOLIA (DUMORT.) STANOL. M. B. L. LIT. A.
- 1363 DICHOTERA IOPOS LINN. " " " "
- 1364 MALVAVISCUS ARBOREUS CAV. " " " "
- 1365 JIGRA HISPIDUM SW. FL. PAN. II: 1: 32
- 1366 SOLANUM CILIATUM LAM. " " " "
- 1367 ERECHTITES VALERIANAEFOLIA (VULF.) DC. NAT. MUS. LIT. A.
- 1368 HYPERICUM ULIGINOSUM HBK. M. B. L. LIT. A.
- 1369 CRUSEA COCCINEA DC. " " " "
- 1370 PHANAX RUFOSUS (POIR.) WOOD. KILLIP MCH.
- 1371 EUPATORIUM CF. DENNETH-SMITHII COULT. NAT. MUS. LIT. A.
- 1372 ERIGERON BONARIENSIS L. M. B. L. LIT. A.
- 1373 HYDROCOTYLE MEXICANA C. & S. " " " "
- 1374 EUPHATOLIUM OXYPHYLLUM VAR. SEVILANUM DC. NAT. MUS. LIT. A.
- 1375 BLECHNUM COCCINEUM L. M. B. L. LIT. A.
- 1376 CYPRUS NIGER ROIZ & PAVON. FL. PAN. II: 2: 190
- 1377 JACQUIA HIRTA (LAE.) L. NAT. MUS. LIT. A.
- 1378 POA ANNUA L. FL. PAN. II: 1: 21
- 1379 KYLLINGA BRVIFOLIA ROTB. FL. PAN. II: 2: 187
- 1380 LERANIVM MEXICANUM HBK. M. B. L. LIT. A.
- 1381 ONCIDIUM HETEROMORPHUM JOEFFR. & WOOD. FL. PAN. III: 5: 530
- 1382 SPIRANTHES SPECIOSA (J. F. BIEL) A. RICH. FL. PAN. III: 2: 157
- 1383 PLEUROTALLIS CORNIAUXIANA SCHL. FL. PAN. III: 2: 217
- 1384 PLEUROTALLIS SUBSERATA (SCHL.) L. WOOD. FL. PAN. III: 2: 233
- 1385 LEPANTHES SP. "Possibly new L. WOOD." M. B. L. LIT. A.
- 1386 LEPANTHES SP. "sterile" " " " "
- 1387 PSYCHOTRIA PANAMENSIS STANOL. M. B. L. LIT. A.
- 1388 SATYRIA WARSZEWICZII KH. ✓ M. B. L. LIT. A.
- 1389 CANNA EDULIS KER. FL. PAN. III: 1: 78
- 1390 TROPAEOLUM MORITZIANUM KLETZSCH ✓ M. B. L. LIT. A.
- 1391 CEPHAELIS AXILLARIS SW. " " " "
- 1392 SMILACINA PANICULATA MART. & DAK. FL. PAN. III: 1: 5
- 1393 CENTROPOGON MACROPHYLLUS (B. DON) ENGLISH. VAR. CENESTUS (GILBERT) MELACOTT ^{under file}
- 1394 PASSIFLORA MEMBRANACEA BENTH. M. B. L. LIT. A.
- 1395 PTEROMAX COSTARICENSIS MARSH ✓ M. B. L. LIT. A.
- 1396 ASPLENIUM AURITUM SW. " " " "
- 1397 PHASEOLUS COCCINEUS L. " " " "
- 1398 HELIOPAPUS AMERICANUS L. MY NOTES
- 1399 PHORADENDRON NOVAE-HELVETICAE TREL. ✓ " " " "
- 1400 HYDRANGEA CERSTADII BRIG. FL. PAN. II: 2: 125

- 1401 *LYMNDA TONDUZII* LOES. ✓
 1402 *LYMNOSIPHON SUAVEOLENS* (KARST.) URBAN
 1403 *OXALIS CONICULATA* L.
 1404 *BROWALLIA AMERICANA* L.
 1405 *TRADESCANTIA COMMUNICANDIS* RICHARDSON
 1406 *BARINSCOA URTICAEFOLIA* (HBK.) DENT.
 1407 *LEUCOCARPUS PLECHNATUS* (HBK.) DENT.
 1408 *BOCONIA CARPINIFOLIA* LIEBH.
 1409 *POLYPTERON ELONGATUM* H.B.K.
 1410 *SISYRINCHIUM TINCTORIUM* HBK.
 1411 *IRASINE CELOSIA* L.
 1412 *VERBENA LITORALIS* HBK.
 1413 *RUMFORDIA POLYMNICIDAE* FREEM. ✓
 1414 *MINNARIA LAUCIFOLIA* (MICHX.) ROSE. ✓
 1415 *LIABUM POLYANTHUM* LAM.
 1416 *PIPER CRASSINERVUM* HBK. VAR. *TOCOTANUM* (C.DC.) YUNCHEK. Fl. Pan. II: 1: 8
 1417 *PEPEROMIA NOVAE-HELVETICAE* TUCK.
 1418 *MANISACAR* - C.D.C.
 1419 *VALERIANA CANDOLLEANA* GRADN.
 1420 *CENTROPOGON BRACHYLOPHUS* PRESL
 1421 *SOLANUM HISPIDUM* PADS. ✓
 1422 *PEPEROMIA PALMATA* C.D.C.
 1423 *GNAPHALIUM AMERICANUM* DILL. ✓
 1424 *TRICHOMANES CARLANS* SW. ✓
 1425 *OXALIS VULCANICOLA* DONN. SW.
 1426 *ELAPHOGLOSSUM* SP.
 1427 *CAVENDISHIA WURCKII* NOB.
 1428 *COLUMBA LOCALIS* MEATON
 1429 *SCOLIOSORUS ANSIFORMIS* (HOOK.) MOORE
 1430 *PONTHIEVA MACULATA* LINCH.
 1431 *POLYPODIUM ANGSTIFOLIUM* SW.
 1432 *VITTARIA FILIFOLIA* FEE
 1433 *POLYPODIUM SP. LA* FEE
 1434 *CAVENDISHIA CAPITATA* DONN. SW.
 1435 *BOCONIA URTICAE* L.F.
 1436 *PHYPTERIS DENTICULATA* (SW.) KUNTZE !
 1437 *HYMENOPHYLLUM FUCOIDES* SW. !
 1438 *POLICOURA ANGSTIFOLIA* HBK.
 1439 *ERYTHRODES SECUNDA* AMES.
 1440 *BOCONIA UDISILVESTRE* C.D.C.

M.B. R. F. R. R.

Fl. Pan. II: 1: 44

M.B. R. F. R. R.

" " "

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

SMITH MSS.

Fl. Pan. II: 1: 39

Fl. Pan. II: 1: 40

M.B. R. F. R. R.

" " "

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

Fl. Pan. II: 1: 8

" " "

M.B. R. F. R. R.

C.D.C. FEE

M.B. R. F. R. R.

Fl. Pan. II: 1: 89

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

MEATON MSS.

M.B. R. F. R. R.

Fl. Pan. III: 2: 152

M.B. R. F. R. R.

" " "

" " "

" " "

SMITH MSS.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

M.B. R. F. R. R.

" " "

SMITH MSS.

- 1441 *Papadonia duracaulis* TREL.
- 1442 *Salvia iodochara* Briq. ✓
- 1443 *Sechium edule* (Jacq.) Sw.
- 1444 *Psittacanthus Scheideanus* (C. Ys.) Blume
- 1445 *Piper jesaresanum* C. DC.
- 1446 *Smilacina paniculata* Mart. & Gal.
- 1447 *Diplazium sanctae-rosae* Christ
- 1448 *Vincetoxicum chiriquiensis* Woods.
- 1449 *Besleria barbensis* var. *hirsuta* Morton
- 1450 *Solenojhera australis* Morton
- 1451 *Papadonia curao-jurubana* Trel.
- 1452 *Papadonia ascendens* C. DC.
- 1453 *Anthurium convinnatum* Schott
- 1454 *Blakia woodsoni* Gl.
- 1455 *Polypodium loripsum* L. (Chacsi?)
- 1456 *Elaphoglossum* sp. !
- 1457 *Dryopteris paleacea* (Sw.) C. Chr. !
- 1458 *Lisium sagittatum* Sch. Bip.
- 1459 *Senecio cooperi* Trelease
- 1460 *Carludovica ensiformis* Hook. f.
- 1461 *Conopodium jamaicense* Woods.
- 1462 *Chenopodium calceolosa* (Sedg.) Allen
- 1463 *Stelis montana* L. Wms.
- 1464 *Maxillaria* sp.
- 1465 *Lepanthes* sp.
- 1466 *Plerotheris monomifera* Ames
- 1467 *Stelis cooperi* Baker
- 1468 *Plerotheris triandria* C. Schott f.
- 1469 *Eurhoshia glauca* HBK.
- 1470 *Buddleia americana* L.
- 1471 *Urera caracasana* (Jacq.) Griseb.
- 1472 *Euphorbia trinervis* (Lam.) Pers.
- 1473 *Euphorbia taleanum* Klatt ✓
- 1474 *Croton jamaicensis* (Kl.) M. A. DC. ✓
- 1475 *Justicia cerisei* Leonard
- 1476 *Duranta costaricensis* (Donn Sm.) Standl.
- 1477 *Tourrettia lappacea* (L'Her.) Willd.
- 1478 *Scutellaria glabra* Leonard ✓
- 1479 *Matelea pittieri* (Standl.) Woods.
- 1480 *Conostegia chiriquensis* Gl.

Fl. Pan. IV: 1: 117

M. B. K. HERB.

" " "

" " "

Fl. Pan. IV: 1: 5

Fl. Pan. II: 1: 5

M. B. K. HERB.

" " "

" " "

M. B. K. HERB.

Fl. Pan. IV: 1: 112

Fl. Pan. II: 1: 77

Fl. Pan. II: 1: 416

Kearney mss.

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

Fl. Pan. II: 2: 304

M. B. K. HERB.

Fl. Pan. II: 4: 421

Fl. Pan. II: 2: 166

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

Fl. Pan. II: 2: 195

M. B. K. HERB.

Fl. Pan. II: 2: 198

M. B. K. HERB.

" " "

Kearney mss.

M. B. K. HERB.

" " "

M. B. K. HERB.

" " "

" " "

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

M. B. K. HERB.

Kearney mss.

- | | | |
|------|--|----------------------------|
| 1481 | <i>Lippia TORRESII</i> STANDL. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1482 | <i>RHYNCHOSIA QUARCEBORUM</i> STANDL. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1483 | <i>PAVOPSIS COSTARICENSIS</i> STANDL. ✓ | " " " |
| 1484 | <i>CESTRUM LANATUM</i> M. & D. ✓ | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1485 | <i>TREMA MICRANTHA</i> VAR. <i>CANESCENS</i> BLANCH. | " " " |
| 1486 | <i>NECTANDRA WHITEI</i> (WOODSON) C. K. ALLEN | Fl. Pan. II: 1: 55 |
| 1487 | <i>ARDISIA COMPRESSA</i> HBK. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1488 | <i>MARCGRAVIA AMPULLIGERA</i> WOODSON. ✓ | " " " |
| 1489 | <i>EUPATORIUM DAKOTIDES</i> (DC.) HENSL. | NATH. MOD. L. G. A. C. |
| 1490 | <i>PALICOUREA GALEOTTIANA</i> MARTENS | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1491 | <i>PIPER MAXONII</i> VAR. <i>VARIUM</i> (TRAL.) YONCKER | Fl. Pan. II: 1: 71 |
| 1492 | <i>Solanum JACOB BARBATUM</i> BITTER | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1493 | <i>NEOBRITONIA ACUTIFOLIA</i> (LAG.) HACHR. ✓ | " " " |
| 1494 | <i>GONZALAGUNIA ROSEA</i> STANDL. | " " " |
| 1495 | <i>VIOLIERA SYLVATICA</i> LINT. ✓ | NATH. MOD. L. G. A. C. |
| 1496 | <i>LAUREUXIA BUTLERII</i> ORST. ✓ | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1497 | <i>FUCHSIA MIXTA</i> HENSL. | " " " |
| 1498 | <i>WIGANDIA CARACASANA</i> HBK. | " " " |
| 1499 | <i>ONCIDIUM CHEIROPODUM</i> R. & F. | Fl. Pan. II: 5: 524 |
| 1500 | <i>MONOTROPA COCCINEA</i> Zucc. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1501 | <i>GUNNERA INSIGNIS</i> (ORST.) A. DC. | " " " |
| 1502 | <i>POLYPODIUM POLYPODIODES</i> (L.) WATT | " " " |
| 1503 | <i>PSAMMISIA RAMIFLORA</i> KL. ✓ | " " " |
| 1504 | <i>OREOPANAX VISTITUM</i> A. C. SMITH ✓ | " " " |
| 1505 | <i>LOZANELLA ENANTIOPHYLLA</i> (DENN. SM.) KILLIP & NORTON ✓ | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1506 | <i>ANTHURIUM JOSEANUM</i> ENDLER | Fl. Pan. II: 3: 430 |
| 1507 | <i>MUHLENBECKIA TAMNIFOLIUM</i> (HBK.) MEISN. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1508 | <i>MILTONIA ENDERBII</i> NICHOLS. | Fl. Pan. III: 5: 513 |
| 1509 | <i>SIDA RHOMBOIFOLIA</i> L. ✓ | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1510 | <i>CUPIRA INFUNDIBULUM</i> KORTHE | " " " |
| 1511 | <i>PHYTOLACCA RUROSA</i> BRAUN & BOUCHE ✓ | " " " |
| 1512 | <i>IPOMOEA CHIRIQUENSIS</i> STANDL. n. sp. ✓ | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1513 | <i>MONODORAETUM CYTHOSUM</i> KLEASER | Stem. mod. L. G. A. C. |
| 1514 | <i>ELOCKERIA VENTRICOSA</i> D. SM. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1515 | <i>CLETHRA SALVADORENSIS</i> BRITT. | Low with. mod. L. G. A. C. |
| 1516 | <i>DIPLAZIUM BIANI</i> KONZE | " " " |
| 1517 | <i>OPONTODIOSMUM CARINIFERUM</i> R. & F. | Fl. Pan. II: 5: 473 |
| 1518 | <i>GAIA DENDRON JOASENSE</i> DENN. SM. | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1519 | <i>HELIOCARPUS RUDIS</i> E. E. WATSON | TRIB. B. L. G. A. C. |
| 1520 | <i>JUNCEA FALLOVIERA</i> L. F. | NATH. MOD. L. G. A. C. |

- 1521 *Polypodium FURFURACEUM* SCHH. & CHAM.
 1522 *CYATHRA CONSPERSA* CHART.
 1523 *CLEMATIS GROSSA* BENTH. ✓
 1524 *ECHITES TURBINATA* WOODS.
 1525 *MACLEANIA FLABRA* (KL.) HOER. ✓
 1526 *ERYTHRINA CHIRIQUENSIS* KRUKOFF
 1527 *Polypodium PERCRASSUM* BAKER
 1528 *MALAXIS TIPULOIDES* (LINDL.) O. KTC.
 1529 *DICHROA MURICATA* (SW.) LINDL.
 1530 *EPIDENDRUM RAPENS* COEN.
 1531 *ANTHURIUM BRACILENSE* STANDL.
 1532 *PAPERONIA QUADRIFOLIA* (L.) HBK.
 1533 *HOFFMANNIA PITIERI* STANDL.
 1534 *PERSEA SCHIRODEANA* NEES.
 1535 *CAVENDISHIA TURKORLEI* HOER.
 1536 *PSIDIUM GUINEENSE* SW.
 1537 *HETEROCENTRON GLANDULOSA* SCHENCK. ✓
 1538 *VIBURNUM STELLATO-TOMENTOSUM* (OERST.) HENSL. ✓
 1539 *CAVENDISHIA SMITHII* HOER.
 1540 *AMYRIS BARBATA* LUNDALL n. sp. ✓
 1541 *LIPPIA OXYPHYLLARIA* (DONN. SM.) STANDL.
 1542 *SAULTHERIA CHIRIQUENSIS* CAMP. ✓
 1543 *A-CORARIA THYMIFOLIA* HYB.
 1543 *EUPATORIUM MICROSTEMON* CASS.
 1544 *PTERIS MURICELLA* FEE.
 1545 *BIDENS TRIPLEX* VAR. *TRICKES* (PAPPENH.) SCHUFF. NAT. MEXICAN.
 1546 *RUBUS GLAUCUS* BENTH.
 1547 *PERNETTYA CORITICA* KL.
 1548 *ARDISIA COMPLEXSA* HBK.
 1549 *RHYNCHANTHRA PALUDICOLA* (DONN. SM.) CHASEY. STERILE n. sp.
 1550 *PIPER CONVERSUM* TRUL.
 1551 *DURANTA CLOSTARKENSIS* (DONN. SM.) STANDL. ✓
 1552 *PLEUROMALLIS LEPIDOTA* L. WOODS.
 1553 *LOPEZIA HIRSUTA* JACQ.
 1554 *EUPATORIUM LAEVIGATUM* LAM.
 1555 *EUPATORIUM PYCNOCEPHALUM* LAM.
 1556 *BETADIA CHIRIQUENSIS* KIRKP.
 1557 *CASTILLEJA COMMUNIS* BENTH. ✓
 1558 *ADIANTUM ANDICOLA* HERB. !
 1559 *CESTRUM BAENITZII* LINDBELSH. ✓
 1560 *PODANDROBYNE CHIRIQUENSIS* (STANDL.) WOODSON

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

" " "

" " "

M. B. K. L. H. A.

" " "

Fl. Pan. II: 2: 242

Fl. Pan. III: 5: 525

Fl. Pan. III: 3: 301

Fl. Pan. II: 3: 424

Fl. Pan. IV: 1: 83

M. B. K. L. H. A.

Fl. Pan. II: 1: 4

M. B. K. L. H. A.

" " "

" " "

M. B. K. L. H. A.

" " "

M. B. K. L. H. A.

" " "

" " "

M. B. K. L. H. A.

NAT. MEXICAN.

M. B. K. L. H. A.

NAT. MEXICAN.

Fl. Pan. II: 2: 142

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

Fl. Pan. II: 1: 18

" " "

Fl. Pan. II: 2: 217

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

" " "

Fl. Pan. II: 1: 15

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

M. B. K. L. H. A.

Fl. Pan. II: 1: 85

- 1561 *OREOPANAX XALAPENSE* (HBK.) DC. & PH. ✓
 1562 *Gliricidia - sp.*
 1563 *EUDENIA STORCKII* STANDL.
 1564 *EURYA* SP. AFF. *E. SEEMANNIANA* PITTIER
 1565 *Lippia TORRESII* STANDL. ✓
 1566 *RHAMNUS CAPREAE-FOLIA* SCHL. ✓
 1567 *ONCIDIUM GLOBULIFERUM* HBK.
 1568 *LYCOPodium TAXIFOLIUM* SW. !
 1569 " " " ? !
 1570 *AIOWEA LUNDELLIANA* C. K. ALLAN
 1571 *STANTHANTHUS POLYRHINOS* MART.
 1572 *NEETANDRA PAULII* C. K. ALLAN
 1573 *INGA OERSTEDIANA* BENTH. ✓
 1574 *OREOPANAX CAPITATUM* (VACQ.) DC. & PH. ✓
 1575 *SOMNIFERA GRANDIS* (BARTL.) STANDL. ✓
 1576 *MONNINA CRISPATA* BLAKE
 1577 *PITYROBAMBA FERRUGINEA* (KUNZE) MAXON !
 1578 *MIKANIA EUCO* HBK. ✓
 1579 *PIPER CHIRIQUINUM* C. DC.
 1580 *EUPATORIUM* CF. *DONNELLS-SMITHII* COULT. ✓
 1581 *Solanum TETRANERUM* STANDL. & MORTON ✓
 1582 *RUSSELLIA* ~~*fruticosa* JACQ.~~ *FORMA EGLOMULATA* CARLSON ✓
 1583 *EUPATORIUM PLATYPHYLLUM* ROB. ✓
 1584 *SMILAX PANAMENSIS* MORON ✓
 1585 *HYMENOSTEPHILUM GUATEMALENSE* (ROB. & KUNZE) BLAKE ✓
 1586 *Composite - small*
 1587 *LIABUM COURBEAUI* HILGEN ✓
 1588 *CIRSIIUM PINNATISECTUM* (KLATT) PETRAK ✓
 1589 *HEISTERIA MACROPHYLLA* CRIST. ✓
 1590 *SALVIA COMPACTA* KUNTZE
 1591 *CHAETOPTERIS MEXICANA* LIEBM. ✓
 1592 *TILLANDSIA BUTZII* MEZ
 1593 *BORCONIA VITICOLA* L.
 1594 *HELICONIA LANKESTERI* STANDL. ✓
 1595 *QUERCUS SEEMANNI* LIEBM.
 1596 *QUERCUS SEIBERTII* C. DC. COULT.
 1597 *QUERCUS CARNIFICINA* TREL.
 1598 *PARATHESIS SEIBERTII* LUNDELL
 1599 *SCHIZOLOBIUM PARAHYBUM* (VELL.) BLAKE
 1600 *ROSEOLA MONTANA* AUBL.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

" " "

MEX. HERB.

Fl. Mex. III: 5: 518

MEX. HERB.

" " "

Fl. Mex. II: 1: 64

MEX. HERB.

Fl. Mex. II: 1: 58

Fl. Mex. II: 2: 193

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

Fl. Mex. II: 1: 45

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

Fl. Mex. II: 1: 7

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

" " "

MEX. HERB.

" " "

MEX. HERB.

Fl. Mex. II: 3: 502

Fl. Mex. II: 1: 72

Fl. Mex. II: 1: 52

MEX. HERB.

MEX. HERB.

MEX. HERB.

" " "

Fl. Mex. II: 3: 87

Field Mus. Herbarium

- ✓ 1601 *DALIA CARTHAGENENSIS* (JACQ.) MACBR. Solberg mss.
- 1602 *ARRABIDA MOLLISSIMA* (HBK.) BUR. & A. Schum. Solberg mss.
- 1603 *KIRTLIA RACEMOSA* Lam. Fl. Pan. V: 2: 160
- 1604 *SCIADODENDRON EXCELSUM* BRISB. ! Field mss. HAB.
- 1605 *ANACARDIUM EXCELSUM* (BENTH. & GR.) SKEELS ! M. B. L. 1894.
- ✓ 1606 *MAENARIUM CIRRHIFERUM* P. J. R. M. B. L. 1894.
- 1607 *CORDIA ALLIODORA* (R. & P.) CHAM. M. B. L. 1894.
- 1608 *INCA SPURIA* H. & B. ex Willd. Fl. Pan. V: 2: 196
- 1609 *MOURIRIA PARVIFOLIA* BENTH. (L) Gleason mss.
- ✓ 1610 *EUPATORIUM CAPILLIPES* BENTH. ✓ M. B. L. 1894.
- 1611 *ECOTIA VIKARJENSIS* (MEISNER) M. B. L. 1894.
- ✓ 1612 *TREX* 44 27. ANTONIUS? (L) Fl. Pan. V: 2: 221
- ✓ 1613 *PITHECOLOBium LONGIFOLIUM* (H. & B.) STANDL. (L) M. B. L. 1894.
- 1614 *ARDISIA REVOLUTA* HBK. M. B. L. 1894.
- 1615 *CURATELLA AMERICANA* L. ✓ M. B. L. 1894.
- 1616 *ALIBERTIA BARBATICA* SCHUM. ✓ " " "
- 1617 *DOLIOCARPUS DENTATUS* (AUBL.) STANDL. ✓ " " "
- 1618 *OURATEA TURKATII* (VAN TIEGH.) RILEY ✓ " " "
- 1619 *LOBELIA CARDINALIS* SUBSP. *BRANINIA* (L.) M. B. L. 1894.
- 1620 *COELOSPERMUM VITI FOLIUM* (WILLD.) SPRENG. M. B. L. 1894.
- 1621 *SETASTOMA JATULLI* (L.) (Schum.) M. B. L. 1894.
- 1622 *NEOTOMA ALBERTA* (AUBL.) M. B. L. 1894.
- 1623 *ARABIDOPSIS MOLLISSIMA* (HBK.) BUR. & A. Schum. Solberg mss.
- 1624 ~~*ARABIDOPSIS HERMANNII* (V. M. JACOBSON) BENTH.~~ ~~*ARABIDOPSIS JATULLI* (L.) (Schum.) M. B. L. 1894.~~
- 1625 *CASSIA NICARAGUENSIS* BENTH. Fl. Pan. V: 3: 5
- 1626 *LOBELIA SEEMANNII* H. & B. ✓ Field museum
- 1627 *JUSSIEA SUFFRUTICOSA* VAR. *LEUSTAPHOLIA* (HBK.) GRAC. " " "
- 1628 *ERYTHRINA GLAUCA* WILLD. M. B. L. 1894.
- ✓ 1629 *VERNONIA PATENS* HBK. ✓ M. B. L. 1894.
- 1630 *TABERNA PALMERI* ROSE SEIBERT 1894.
- ✓ 1631 *ERYTHRINA BERTELOANA* URB. ✓ M. B. L. 1894.
- ✓ 1632 *PITHECOLOBium OBLONGUM* BENTH. ✓ Fl. Pan. V: 2: 225
- ✓ 1633 *PLATYMISCIUM PINNATUM* (JACQ.) DUGAND ✓ M. B. L. 1894.
- ✓ 1634 *SECURIDACA DIVERSIFOLIA* (L.) GRAC. ✓ M. B. L. 1894.
- 1635 *NEOTOMA ALBERTA* (AUBL.) M. B. L. 1894.
- 1636 *SIPARUNA JAUQUETII* (DEURL.) A. DC. ✓ M. B. L. 1894.
- 1637 *CORNUTIA GRANDIFOLIA* VAR. *NORMANII* (KUNTZ.) M. B. L. 1894.
- 1638 *ARTHROSTEMMA MACRODENDRUM* EL. Gleason mss.
- 1639 *PIPER MINUTE-SCABROSUM* JACK. Fl. Pan. V: 1: 50
- ✓ 1640 *PIPER ARBOREUM* AUBL. Fl. Pan. V: 1: 63

- 1641 *Lasiacis scabriuscula* Hillebr.
 1642 *Aphelandra Seibertii* Leonard
 1643 *Henidictyum Martinatum* (L.) Kuhn
 1644 *Fischeria Funckii* (Donn. Smith) Blake
 1645 *Guzmania Donnellsmithii* Mez ex Donn. Smith
 1646 *Mayna Loriculipes* Standl.
 1647 *Rubus Trichomanthus* Schlecht.
 1648 *Cephaelis glabra* Sw.
 1649 *Salvinella articulata* (Kze.) Spreng.
 1650 *Maxillaria Allenii* L. Wms.
 1651 *Columna Billbergiana* Buerk.
 1652 *Piper albo punctulatisimum* Trel.
 1653 *Guzmania Seemanniana* Cogn.
 1654 *Renalmia rubro-flava* K. Sch.
 1655 *Begonia glabra* Aubl.
 1656 *Hyperbaena Allenii* Standl.
 1657 *Paullinia Allenii* Standl. n. sp.
 1658 *Loasa grandis* Standl.
 1659 *Crinum darriense* Woodson
 1660 *Passiflora vitifolia* HBK.
 1661 *Ruellia foliata* Andr.
 1662 *Oribadium apressipilum* Blake (?)
 1663 *Begonia Tondozii* C. DC.
 1664 *Begonia villosipetala* C. DC.
 1665 *Dichiptera imbricata* Leonard
 1666 *Tobacco macleodensis* Urban
 1667 *Passiflora coriacea* Juss.
 1668 *Acalypha diversifolia* Jacq.
 1669 *Heliconia subulata* R. & P.
 1670 *Oncotomeia striatum* (Nees) Kuntze
 1671 *Aphelandra Sinclairiana* Nees
 1672 *Justicia Crestedii* Leonard
 1673 *Vacobinia coccinea* (Nees) Hieron.
 1674 *Blechnum darriense* Lindau
 1675 *Oncidium crista* (Sw.) Hillebr.
 1676 *Pleurothallis rotundata* C. Schweinf.
 1677 *Scaphyglottis muscicapsis* (Andrews & Rolfe) Benth. & Hook.
 1678 *Epidendrum fragrans* Sw.
 1679 *Epidendrum criniferum* Rchb. f.
 1680 *Epidendrum Lockhartii* (L.) Schult.

Fl. Pan. II: 1: 135

M. B. 2. 1944.

" " "

" " "

Fl. Pan. II: 3: 520

M. B. 2. 1944.

Fl. Pan. I: 2: 142

M. B. 2. 1944.

M. B. 2. 1944.

Fl. Pan. III: 4: 436

M. B. 2. 1944.

Fl. Pan. III: 1: 5

" " "

Fl. Pan. III: 1: 62

Smith 1943.

M. B. 2. 1944.

M. B. 2. 1944.

" " "

Fl. Pan. II: 1: 21

M. B. 2. 1944.

" " "

M. B. 2. 1944.

Smith 1943.

Smith 1943.

M. B. 2. 1944.

" " "

M. B. 2. 1944.

" " "

Fl. Pan. I: 1: 33

M. B. 2. 1944.

" " "

" " "

" " "

" " "

Fl. Pan. I: 5: 525

Fl. Pan. III: 2: 196

M. B. 2. 1944.

Fl. Pan. III: 3: 260

Fl. Pan. III: 3: 279

Fl. Pan. III: 3: 289

1681	ONCIDIUM CHALCOPHORUM RCHB.F.	Fl. Pan. II: 5: 525
1682	MAXILLARIA UNCATA Lindl.	Fl. Pan. II: 4: 465
1683	POLYPODIUM DUKE MAXON	M.B. K. 1871A.
1684	MAXILLARIA AFF. M. BREVIPES SECTER.	M.B. K. 1871A -
1685	CRYPTOCENTRUM STANDLEYI Ames	Fl. Pan. II: 5: 475
1686	PASSIFLORA AMBIGUA Hemsl.	M.B. K. 1871A.
1687	CYPANIA HIRSUTA ROLK. ✓	M.B. K. 1871A.
1688	INNA LAURINA Willd. (L) ✓	Fl. Pan. II: 2: 209
1689	HIRTELLA TRIANDRA Sw.	Fl. Pan. II: 2: 162
1690	BARLERIA MICANS NEES	M.B. K. 1871A.
1691	EUBANIA SUDEROSA STANDL. ✓	" " "
1692	VISMIA VIRIDIFLORA DUCHASS.	" " "
1693	CONOSTERIA XALAYENSIS (BENGL.) D. DON	KLEBER MUSE.
1694	PASSIFLORA SEEMANNI GRISEB.	M.B. K. 1871A
1695	MARIPA JAMAICENSIS Hemsl.	" " "
1696	NELSONIA BRUNELLIODES (LAM.) KUNTZE	" " "
1697	CASSIA MOSCHATA HBK. ✓	Fl. Pan. II: 3: 47
1698	TABERBUA HETEROTRICH (DC) Hemsl.	STANDL. 1871A.
1699	PLATYMISCIUM PINNATUM (JAEG.) PURDIE	M.B. K. 1871A.
1700	TRIPLARIS SURINAMENSIS CHAM.	Field nursery
1701	COCCOLOBA LEPTOSTACHYA BENTH. ✓	M. O. A. K. 1871A
1702	STAUROBYRNE ADREBTIS LEONARD ✓	" " "
1703	FIMBRISTYLIS SPADICEA (L.) Vahl	Fl. Pan. II: 2: 205
1704	INNA SPURIA H. & B. ex. Willd. ✓	Fl. Pan. II: 2: 196
1705	DICLIPTERA ASSURGENS (L.) JUSS. ✓	M.B. K. 1871A
1706	ACROSTICHUM AUREUM L. !	M. B. K. 1871A.
1707	ECHINOCHLOA CRUSGAVONIS (HBK) CHAM. ✓	Fl. Pan. II: 1: 146
1708	MATRYBA SCROBICULATA (HBK) ROLK. ✓	M.B. K. 1871A.
1709	CALOPHYLLUM CAROLINUM BENTH.	M.B. K. 1871A.
1710	SWARTZIA SIMPLEX (Sw.) SPRING.	Fl. Pan. II: 3: 8.
1711	BAUHINIA STANDLEYI ROSE	Fl. Pan. II: 3: 16
1712	EUGENIA ANTIPUAE RING ✓	M.B. K. 1871A.
1713	TOURNEFORTIA BICOLOR Sw.	" " "
1714	ARUNDINELLA DEJJEANA NEES	Fl. Pan. II: 1: 71
1715	BOMBACOPSIS FENDLERI (CHAM) PETER ✓	M.B. K. 1871A.
1716	CYPERUS LUZULAE (L.) RETZ	" " "
1717	ECHINOCHLOA COLONUM (L.) LINK	Fl. Pan. II: 1: 146
1718	SPHENOCLEA ZEYLANICA BAERTN. ✓	M.B. K. 1871A.
1719	FIMBRISTYLIS MILIACEA (L.) Vahl	Fl. Pan. II: 2: 206
1720	STENOCLIA APETALA (JAEG.) KARST.	M.B. K. 1871A.

- 1721 *PITYROGRAMMA CALOTRILAENA* (L.) LINK! MID. B. L. H. B.
 1722 *ANDROPOGON CONDENSATUS* HBK. MID. B. L. H. B.
 1723 *CONCARPUS AERETA* L. " " "
 1724 *AVICENNIA NITIDA* VACQ. ✓ " " "
 1725 *TRICHANTHERA DIDANTEA* (HUMB. & BUNJ.) NEES " " "
 1726 *RHIZOPHORA MANARA* L. ✓ " " "
 1727 *HYDROKOA SPINOSA* L. ✓ MID. B. L. H. B.
 1728 *FIMBRISTYLIS SPADICEA* (L.) Vahl FL. PAN. II: 2: 205
 1729 *CYPRESSUS LIQUARIS* L. FL. PAN. II: 2: 193
 1730 *CYPRESSUS FERAX* L. FL. PAN. II: 2: 191
 1731 *SCHARIA MITIS* BARB. FL. PAN. II: 2: 220
 1732 *CRYZA LATIFOLIA* DESV. MID. B. L. H. B.
 1733 *SOMMERA BRANDES* (BARTL.) STANDL. " " "
 1734 *TABERNAEMONTANA JENOUA* WOODSON. ✓ " " "
 1735 *COLUMBA* sp. MID. B. L. H. B.
 1736 *OLMEDIA ASJERA* R. & P. ✓ " " "
 1737 *PILEA ACUMINATA* LIEBH. ✓ Killip mes.
 1738 *TOURNEFORTIA BICOLOR* SW. MID. B. L. H. B.
 1739 *MARDBAVIA DENDRANCTEA* STANDL. ✓ " " "
 1740 *OCOTEA PALMANA* MEZ & D. S. " " "
 1741 *LICANIA ARBOREA* SEEM. FL. PAN. II: 2: 154
 1742 *TOPOLIA GRACIOSA* BL. N. S. P. GRASEN mes.
 1743 *ACACIA COSTARICENSIS* SCHENCK FL. PAN. II: 2: 263
 1744 *DIACYNTHUS TRINAVIS* (Lam.) Pers. ✓ MID. B. L. H. B.
 1745 *BUNCHOSIA ELAICA* HBK. MID. B. L. H. B.
 1746 *COMBRETUM PUNCTULATUM* PITIER ✓ " " "
 1747 *BARJANIA ATROLINEATA* SAUV. & WRIGHT ✓ " " "
 1748 *CAPPARIS ISTHMIENSIS* EICHK. " " "
 1749 *PITHECOLOBIUM RUFESCENS* (Benth.) Pittier FL. PAN. II: 2: 215
 1750 *XIMENIA AMERICANA* L. MID. B. L. H. B.
 1751 *PERADONIA PYRAMIDATA* (L. C. Rich.) SOR. SEEDS V. 10
 1752 *CHLORIS INFLATA* LINK. MID. B. L. H. B.
 1753 *CYNODON DACTYLON* (L.) PERS. FL. PAN. II: 1: 55
 1754 *TERMINALIA ORIPUENSIS* PITIER ✓ MID. B. L. H. B.
 1755 *SALDANKARA SEEMANNIANA* O. Ktze. SEEDS V. 10
 1756 *CYRISTA EUPHROSYLLA* SEIGAT " " "
 1757 *DATYBA GLABERRIMA* RADLK. MID. B. L. H. B.
 1758 *DALBERGIA BREWII* (Jacq.) Urban MID. B. L. H. B.
 1759 *PITHECOLOBIUM RUFESCENS* (Benth.) Pittier FL. PAN. II: 2: 215
 1760 *CAPPARIS CYNODONTICOLA* L. FL. PAN. II: 1: 90

- 1761 *PITTONIOTIS TRICHANTHA* BRISB. ✓ MIDB. LITTE.
- 1762 *Spondias monbin* L. " " "
- 1763 *JACARANDA LASIOBYNE* BUR. & K. SCHUM. SUM. HONOL.
- 1764 *VOCKYSIA FERRUGINEA* MART. MIDB. LITTE.
- 1765 *XYLOPIA FRUTESCENS* AUBL. " " "
- 1766 *HYMENAEA COURBARI* L. FL. PAN. II: 3: 30
- 1767 *VOCKYSIA FERRUGINEA* MART. ✓ MIDB. LITTE.
- 1768 ^{= *PITHECOLLOBIUM*} *CHOROLEUCON MANENSE* (VACQ.) B. & R. MIDB. LITTE.
- 1769 *MYRCIA CRISTEDIANA* BENT. ✓ FIELD NOTES. HARRISON
- 1770 *ANDIRA JAMAICENSIS* (WRIGHT) URBAN ✓ MIDB. LITTE.
- 1771 *CONOSTEGIA XALAPENSIS* (BONPL.) P. DON. HARRISON MSS.
- 1772 *ERYTHROXYLON LUCIDUM* HBK. MIDB. LITTE.
- 1773 *EUDENIA VALLIS* STANDL. N. S. J. ✓ " " "
- 1774 *MICONIA SCHIMMII* TRIANA HARRISON MSS.
- 1775 *EUCREA PAULII* C. K. ALLEN FL. PAN. II: 1: 27
- 1776 *RUBUS TRICHOMALLOS* SCHLECHT. ✓ FL. PAN. II: 2: 142
- 1777 *STICHOPHYLLON ELLIPTICUM* (HBK.) JUSS. MIDB. LITTE.
- 1778 *TETRAPTILIS DISCOLOR* (WAG.) DC. ✓ " " "
- 1779 *LOBELIA LAXIFLORA* HBK. var. *WILLIS* (VATKE) ZARLER. CAR. FICK
- 1780 *CYDISTA AEGLENETIARIS* (L.) J. R. S. J. SUBM. LITTE.
- 1781 ^{*CAPRIOLA* (ROIZ & FAVOR) MEL} *PERSIA GUTTA* C. K. ALLEN HARRISON May 2, 1959
- 1782 *PARMENTARIA* SP. SUBM. LITTE.
- 1783 *STEMMADENIA ALFARI* (DUN. SM.) WOODS. ✓ MIDB. LITTE.
- 1784 *PIPER AVUSTUM* VAR. *COCHLEAVUM* (TRALI.) YOUNGER FL. PAN. II: 1: 61
- 1785 *HAMELIA AXILLARIS* SW. " " "
- 1786 *POLYPODIUM CRASSIFOLIUM* L. " " "
- 1787 *CELOMMA RECTINATA* MORTON MORTON MSS.
- 1788 *BLAKEA CALYCOSA* HARRISON HARRISON MSS.
- 1789 *COSTUS NOTANS* K. SCH. FL. PAN. III: 1: 71
- 1790 *BECHNIA PROCOMBENS* WENDL. ex SPENCE FL. PAN. II: 2: 256
- 1791 *RONDINIA PLATYSEPALA* STANDL. MIDB. LITTE.
- 1792 *ERYTHRODUS KILLIPII* ALLEN FL. PAN. III: 2: 160
- 1793 *LISIANTHUS LATIFOLIUS* SW. ? ✓ MORTON SPECIMENS
- 1794 *TOURNEFORTIA GLABRA* L. ✓ " " "
- 1795 *CORNUTIA GRANDIFOLIA* VAR. *NORMALIS* (HUNT.) MILLER " " "
- 1796 *PSYCHOTRIA ALLENII* STANDL. " " "
- 1797 *HOFFMANNIA PITIERI* STANDL. CHECK SPEC. " " "
- 1798 *RANDIA ARMATA* (SW.) DC. " " "
- 1799 *POLYPODIUM SPHENODES* KUNZE " " "
- 1800 *PRESTONIA JUREBOLLensis* (DUN.) WOODS. " " "

MEPUSOLA SCH. & PITT.

- 1801 *Piper GRANDE Vahl* Fl. Pan. II: 1: 68
 1802 *Erythroxylon lucidum HBK.* ✓ M. B. K. K. K.
 1803 *Stranthanthus polyrhizos Mart.* ✓ M. B. K. K. K.
 1804 *Bactris Alleniana Bailey* Fl. Pan. II: 2: 247
 1805 *Lycianthes acidochondrum B. & P.* ✓ M. B. K. K. K.
 1806 *Bursera Jananensis Pittier ex Tommerson R. & P.* M. B. K. K. K.
 1807 *Gurania suberosa Standl.* ✓ M. B. K. K. K.
 1808 *Piper augustum var. coelestem (Mart.) y. v. v. v.* Fl. Pan. II: 1: 61
 1809 *Cyclanthus bignonioides Pitt. (3) See the list.* Fl. Pan. II: 2: 307
 1810 *Bloanea ~~flatyphylla Standl. n. sp.~~ MEPUOLA SCH. & PITT.* ✓ M. B. K. K. K.
 1811 *Bunodesia jiroua HBK.* " " "
 1812 *Anthurium scandens (Aubl.) Engelm.* Fl. Pan. II: 3: 423
 1813 *Dichorisandra hexandra (Aubl.) Standl.* Fl. Pan. II: 3: 543
 1814 *Chamaedorea lucidifrons Bailey* Fl. Pan. II: 2: 265
 1815 *Chamaedorea coelestis Bailey* Fl. Pan. II: 2: 261
 1816 *Solanum sp. "ferryi" n. sp.* M. B. K. K. K.
 1817 *Bactris divisiopula Bailey* Fl. Pan. II: 2: 250
 1818 *Heliconia villosa Klotzsch* Fl. Pan. II: 1: 53
 1819 *Anthurium Allenii Standl.* Fl. Pan. II: 3: 432
 1820 *Clidemia collina Bl. n. sp.* Krause n. sp.
 1821 *Calyptrocline sarapiquensis Wendl.* M. B. K. K. K.
 1822 *Capsicum asterotrichum Standl.* ✓ " " "
 1823 *Solanum wendlandii Hook.* ✓ " " "
 1824 *Cladodendron epiphyticum Standl. n. sp.* M. B. K. K. K.
 1825 *Costus ruber Briseb.* Fl. Pan. III: 1: 69
 1826 *Marsdenia chontaliensis Rehb. f.* Fl. Pan. III: 2: 182
 1827 *Stelis aff. S. Jewellii Seibert.* M. B. K. K. K.
 1828 *Stelis Storkii Ames* Fl. Pan. III: 2: 172
 1829 *Besleria acrocha D. Sm.* ✓ M. B. K. K. K.
 1830 *Synchosyris bixifolium R. & P.* " " "
 1831 *Bonobolus Allenii Woods.* ✓ M. B. K. K. K.
 1832 *Gurania Seemanniana Cogn.* ✓ " " "
 1833 *Piper humeridans Trch.* Fl. Pan. III: 1: 18
 1834 *Coloda rufescens (Benth.) B. & P.* " " "
 1835 *Lepanthes rotundifolia L. Wms.* Fl. Pan. III: 2: 189
 1836 *Citharexylum cuneatum L.* ✓ M. B. K. K. K.
 1837 *Ficus valentina Willd.* ✓ " " "
 1838 *Beonoma decurrens Wendl.* Fl. Pan. II: 2: 284
 1839 *Dieffenbachia Pittieri Engelm. & Krause* ✓ Fl. Pan. II: 3: 446
 1840 *Stelis leucopogon Rehb. f.* M. B. K. K. K.

1841	SIPARUNA NICARAGUENSIS HEIML.	✓	Fl. Pan. II: 1: 22
1842	PIPER ACUTUM HBK.		Fl. Pan. II: 3: 429
1843	^{-A-} ANTHURIUM LITTORALE ENDR.	✓	
1844	ANTHURIUM DENUDATUM ENDR.	✓	Fl. Pan. II: 3: 414
1845	ANTHURIUM HOFFMANNII SCHOTT	✓	Fl. Pan. II: 3: 417
1846	ARDISIA SUBERECTA STANDL.		
1847	TORRUBIA JAMAICANA STANDL.		
1848	ACALYPHA MARSIPPEA JACQ.		
1849	FARAMEA OCCIDENTALIS (L.) RICH.	✓	
1850	SPATHIOPHYLLUM FRIEDRICHSTHALII SCHOTT		Fl. Pan. II: 3: 439
1851	BELANDIA ACUTUM DUNAL	✓	
1852	ARDISIA COMPACTA HBK.		
1853	PSYCHOTRIA PSYCHOTRIAEFOLIA (SEIGN.) STANDL.		
1854	ANTHURIUM ALBAE SCHOTT.	✓	Fl. Pan. II: 3: 432
1855	PRESTONIA ALLANII WOODSON	✓	
1856	HECETUM PYRAMIDATUM (LAM.) CHAM. XYLOSIA INTERMEDIA (TR. & H.) BRISER.	✓	
1857	COCCOLOBA FLORIBUNDA (BENTH) LINDAU	✓	
1858	NEEDHAMIA PANAMENSIS STANDL.		Fl. Pan. II: 1: 45
1859	HYDANTHUS PARIETARIIFOLIUS LOES.	✓	
1860	STELIS SP.		
1861	ISOQUERIA LATIFOLIA (RUDR.) R. & S.		
1862	TABERNAE MONTANA ARBOREA ROSE	!	Field Mus. Bot.
1863	NASARIA COMMERSONIANA CAMB.	✓	Fl. Pan. II: 1: 72
1864	BADKIA LAXIFLORA BENTH.	✓	
1865	BONZALAGUNIA JAMAICENSIS (CAY.) SCHOTT.	✓	
1866	PLUMERIA INODORA JACQ.	✓	
1867	MARSILEA POLYCARPA HYD.	!	Fl. Pan. II: 1: 31
1868	PAULLINIA GLONERULEA RADLK.	✓	Fl. Pan. II: 2: 257
1869	DIOSCOREA RACEMOSA (KLOTZSCH) ULINE		
1870	ALPHANES FUSCOJUBENS BAILLY		
1871	MOSELEYA JAMAICENSIS WOODSON	✓	
1872	HILLIA TETRANDRA SW.	✓	
1873	COSTUS SOABER R. & P.		
1874	POLYPODIUM FRAXINIFOLIUM JACQ.		
1875	COLUMNEA DISSIMILIS WOODSON	!	
1876	HYMENODIUM CRINITUM (L.) FEE	!	
1877	FARAMEA EURYCARPA D. SM.	✓	
1878	TILLANDSIA SPICULOSA VAR. PALMANA (MEZ) L. B. SMITH	✓	Fl. Pan. II: 3: 492
1879	PSYCHOTRIA PITHECOBIA STANDL.		
1880	CAVENDISHIA STENOXYLLA A. C. SMITH	✓	

1881	Plavrotallis cymariae Schler.	Fl. Pan. II: 2: 207
1882	Epidendrum paniculatum Ruiz & Pavon	M. B. G. H. B.
1883	Elleanthus hymenophorus Rehb. F.	Fl. Pan. III: 2: 129
1884	Elleanthus aurantiacus (Lindb.) Rehb. F.	Fl. Pan. III: 2: 130
1885	Salicivilla sp. nov. aff. S. sp. nov. A. Rich. <i>Bombycra sp. nov.</i>	B. A. T. Mus. Linn. - M. B. G. H. B.
1886	Cephaelis nana Standl. ✓	M. B. G. H. B.
1887	Prestonia portobellensis (Benth.) Vuccos.	Fl. Pan. II: 3: 8
1888	Swartzia simplex (Sw.) Sparan.	M. B. G. H. B.
1889	Alibertia edulis (L. Rich.) A. Rich.	Fl. Pan. V: 2: 184
1890	Inga Hayesii Benth.	M. B. G. H. B.
1891	Bonchosia lauca HBK. ✓	" " "
1892	Palicourea triphylla DC.	" " "
1893	Dicranopteris multifida (Christ) Underw.	" " "
1894	Epidendrum Rousseauae Schler.	M. B. G. H. B.
1895	Saurauia zetekiana Standl. ✓	" " "
1896	Psychotria capitata Ryd. ✓	" " "
1897	Pseudorhipsalis hiemata (R. & S.) J. R. S. ✓	M. B. G. H. B.
1898	Dryopteris patula (Sw.) Underw.	M. B. G. H. B.
1899	Salpicchaea volubilis (Kaufl.) V. Sm.	U. S. Nat. Mus. Linn.
1900	Euateria Allenii R. E. Miles	Fl. Pan. II: 2: 263
1901	Chamaedorea woodsoniana Bailey	Fl. Pan. II: 2: 236
1902	Cryosophila albida Bartlett	M. B. G. H. B.
1903	Polypodium sp.	M. B. G. H. B.
1904	Salicivilla articulata (Kze.) Sparan. !	Fl. Pan. III: 1: 3
1905	Anthurium macrophyllum Baker	M. B. G. H. B.
1906	Malvaviscus grandiflorus HBK.	Fl. Pan. II: 1: 34
1907	Cucurbita subarctica Standl.	M. B. G. H. B.
1908	Hamelia humilis Standl.	Fl. Pan. II: 2: 264
1909	Chamaedorea Allenii Bailey	M. B. G. H. B.
1910	Calathea microphylla Poepp.	Fl. Pan. III: 5: 473
1911	Cryptocarpum gracilipes Schler.	Fl. Pan. II: 2: 201
1912	Plavrotallis simulans L. Wms.	M. B. G. H. B.
1913	Crinum darliensis Vuccos.	" " "
1914	Souroubea trimera Lundell ✓	" " "
1915	Stiklinsia haenatantha Standl.	" " "
1916	Adiantum philippense L. !	M. B. G. H. B.
1917	Coccoloba leptostachya Benth.	M. B. G. H. B.
1918		
1919	Heterotrichum octonum (Bonpl.) DC.	Fl. Pan. II: 2: 207
1920	Eschweilera verruculosa Pittier	M. B. G. H. B.

- 1921 *FURCRAEA CADUYA* TRAL. ✓ M.B.S. 1940
- 1922 *KOELLIKERIA ACRYROSTICHIA* (HOOK.) REND. ✓ " " "
- 1923 *Pinguicula crenatiloba* DC. M.B.S. 1940
- ✓ 1924 *Shrub - 6 ft.* ✓ M.B.S. 1940
- 1925 *ANEMIA* ^{SMITHII, BRACE} sp. ^{PROBABLY NEW - MEXICAN} ✓ M.B.S. 1940
- 1926 *BLACHNUM UNILATRALE* SW. ✓ M.B.S. 1940
- 1927 *POLYPODIUM TRISCRIALE* SW. ✓ " " "
- 1928 *BORRERIA SUAVEOLENS* MEY. " " "
- 1929 *ANEMIA PASTINACARIA* MORITZ ✓ M.B.S. 1940
- 1930 *DECLICUXIA FRUTICOSA* var. *MEXICANA* (DC.) STENO. " " "
- 1931 *TERNSTROEMIA TEPICAGOTE* S.Y.C. ✓ M.B.S. 1940
- ✓ 1932 *Polykala talicoides* POIR. ✓ M.B.S. 1940
- ✓ 1933 *Polykala TENACULI* CHODAT var. *HETEROTRICHIS* BRACE ✓ " " "
- 1934 *AXONOPUS PURPOSII* (MEZ.) CHASE " " "
- 1935 *DIURSEMIA CRASSIFOLIA* (L.) HBK. M.B.S. 1940
- ✓ 1936 *VINE* ✓ " " "
- 1937 *DRYOPTERIS STANLEYI* MAXON & MORTON ! M.B.S. 1940
- 1938 *ELAPHOGLOSSUM* sp. aff. *E. HYALINUM*, CHRIST ! M.B.S. 1940
- 1939 *PALICOUREA TRIPHYLLA* DC. M.B.S. 1940
- 1940 *ALSOPIA VILLOSA* (H.B.) DESV. ! M.B.S. 1940
- 1941 *SOBRALIA FRAGRANS* LINDL. Fl. Pan. II: 2: 137
- 1942 *unidentified?*
- 1943 *EPIDENDRUM FRAGRANS* SW. M.B.S. 1940
- 1944 *JUNCA SPECTABILIS* (Vahl) Willd. Fl. Pan. II: 2: 186
- 1945
- 1946 *POLYPODIUM NANUM* FEE ✓ M.B.S. 1940
- 1947 *DRYOPTERIS PATULA* (SW.) UNDERW. ! M.B.S. 1940
- 1948 *COCCOYPSELUM GUIANENSE* (Aubl.) Schum. M.B.S. 1940
- 1949 *DRYMONIA PARVIFLORA* DOCKR. ✓ M.B.S. 1940
- 1950 *ELAPHOGLOSSUM* sp. ! M.B.S. 1940
- 1951 *ELAPHOGLOSSUM HOENERI* (Hook.) DOCKR. ✓ M.B.S. 1940
- 1952 *COSTUS NOTANS* K. SCH. Fl. Pan. II: 1: 71
- 1953 *COUTAREA HEXANDRA* (Jacq.) Schum. M.B.S. 1940
- 1954 *WARSEWICZIA COCCINEA* (Vahl) Kl. ! M.B.S. 1940
- 1955 *BANISTERIA KUNTZEI* MARK ✓ M.B.S. 1940
- 1956 *COSTUS RUBER* BRISB. Fl. Pan. II: 1: 69
- 1957 *POLYPODIUM ASTROLAPIS* Liebm. M.B.S. 1940
- ✓ 1958 *CALLIANDRA TRADITIONALE* (BERT.) Benth. Fl. Pan. II: 2: 245
- ✓ 1959 *SELACINELLA SERRATA* GRING ! M.B.S. 1940
- 1960 *POLYPODIUM COSTARICENSE* CHRIST

- ✓ 1961 *SELASINELLA*
 • 1962 *SALEANSEA SAVERI* Lindl. Fl. Pan. III: 3: 552
 • 1963 *PONTEDECIA ROTUNDIFOLIA* L. F. Fl. Pan. II: 3: 559
 1964 *Liana*
 • 1965 *EICHORNIA CRASSIPES* (MART.) SOLMS Fl. Pan. II: 3: 559
 ✓ 1966
 1967 *SHRUB - 6 FT.*
 ✓ 1968 *Liana*
 • 1969 *POLYSONUM ACUMINATUM* HBK. ✓ M.B.K. LITV.
 • 1970 *CONOSTEMA SPECIOSA* NAVD. M.B.K. LITV.
 • 1971 *TETRAPTERIS ACAPULCENSIS* HBK. M.B.K. LITV.
 ✓ 1972 *INCA EDULIS* VAR. *MINUTULA* SCHARY Fl. Pan. II: 2: 195
 • 1973 *PHILOSOPHUM NUDICAULE* L. F. VAR. *TENERUM* (MART.) LAESEN! M.D.R. HERB.
 1974 *Flowering Herb - Fls. yellow*
 • 1975 *UTRICULARIA MIXTA* BARNH. ✓ M.B.K. LITV.
 1976 *ARABIDOPSIS SENSITIVA* SW. *Good growing*
 1977 *DRYOPTERIS RESINIFERA* (DEB.) WEATHERS M.D.R. HERB.
 • 1978 *DICHORISANDRA HEXAMERA* (Aubl.) STANDL. Fl. Pan. II: 3: 543
 • 1979 *PSITTACANTHUS LATRIFLORUS* WOODS & SHERREY, n. sp. ✓ M.B.K. LITV.
 • 1980 *BLEPHARODON MUCRONATUM* (SCHUBERT) DECASIE M.D.R. HERB.
 • 1981 *FICUS WILLIAMSII* STANDL. ✓ M.B.K. LITV.
 1982 *SHRUB - 6 FT.*
 • 1983 *RYNCHOSPORA ROBUSTA* (KUNTH) BOECKL. M.B.K. LITV.
 • 1984 *LOBELIA CARDINALIS* SUBSP. *BRANINIA* (Lam.) McVAUGH *Good plant*
 • 1985 *FUCRIA UMBELLATA* ROTH. M.B.K. LITV.
 1986 " " "
 1987 " " "
 • 1988 *EULOPHIA ALTA* (L.) FAWC. & REYNOLDS Fl. Pan. III: 4: 347
 • 1989 *ACISANTHUS PLEURATA* Voss. *Good herb.*
 • 1990 *ACISANTHUS LIMNOCBIOS* (DC.) TRIANA *Good herb.*
 1991 " " "
 • 1992 *ABOYHIA ELONGATA* RECK. ✓ ! *Good herb.*
 • 1993 *LIPOCARPA SELLEWIANA* KUNTH Fl. Pan. II: 2: 209
 • 1994 *CYPREPIS UNIOLOIDES* R. BR. M.B.K. LITV.
 • 1995 *RYNCHOSPORA ROBUSTA* (KUNTH) BOECKL. " " "
 ✓ 1996 " " "
 • 1997 *EUPATORIUM* sp. *N. H. M. D. R. HERB.*
 • 1998 *CHLODION* H. F. C. *DRACOPHILUM* BLAKE ✓ *N. H. M. D. R. HERB.*
 • 1999 *ALLANANTHUS ERYTHROCARPUS* STANDL. *N. H. M. D. R. HERB.*
 • 2000 *FICUS CECUBINAE* STANDL. ✓ M.B.K. LITV.

- 2001 *PIPER EXANIS* Vahl Fl. Pan. III: 1: 68
- 2002 *DAYOPTERIS ANGSTUTII* (Willd.) Urban ! M.B. & H. Harb.
- 2003 *PIPER LINEARIFOLIUM* C. DC. Fl. Pan. II: 1: 55
- 2004 *DIALYANTHERA ACUMINATA* Standl. ✓ M.B. & H. Harb.
- 2005 *COPAI FEDA PANAMENSIS* (Britton) Standley Fl. Pan. I: 3: 26
- 2006 *APICUM PLUTAGENS* L. ✓ M.B. & H. Harb.
- 2007 *PASSIFLORA MENISPERMIFOLIA* HBK. M.B. & H. Harb.
- 2008 *URERA ALATA* (Sw.) Griseb. M.B. & H. Harb.
- 2009 *OSSAEA DIVERSIFOLIA* (Benth.) Cogn. ✓ Gleason 1938.
- 2010 *GONOLOBUS DUBIUS* Pittier M.B. & H. Harb.
- 2011
- 2012 *LOPHOCARPUS ATROVAPUREUS* Benth. Herman 1938.
- 2013 *SELAGINELLA HORIZONTALIS* (Presl) Spring M.B. & H. Harb.
- 2014 *BYTTNERIA ACULEATA* Jacq. ✓ M.B. & H. Harb.
- 2015 *STIGMAPHYLLOM ELLIPTICUM* (HBK.) Less. M.B. & H. Harb.
- 2016 *ACRIPHILA PANAMENSIS* Molkenke
- 2017 *POTONOPUS SPECIOSUS* (Jacq.) Schum. ✓ M.B. & H. Harb.
- 2018 *BANISTERIOPSIS ARGENTEA* (HBK.) C. B. Rob. M.B. & H. Harb.
- 2019 SHrub or small tree - 9 ft.
- 2020 Woody climber
- 2021 *CALATHEA VILLOSA* (Lodd.) Lindl. Fl. Pan. III: 1: 85
- 2022 *AGRELANDRA DEPPANA* C. & S. M.B. & H. Harb.
- 2023 *HABENARIA AVICULA* Schult. Fl. Pan. III: 2: 119
- 2024 *DIOSCOREA PANAMENSIS* Kunt. Fl. Pan. III: 1: 30
- 2025 *SETARIA VULPISSETA* (Lam.) Roem. Fl. Pan. II: 1: 151
- 2026 *CENTROSEMA SAFITTATUM* (N. & B.) Brandt. M.B. & H. Harb.
- 2027 *TRIFOLIUM GRANDIFLORA* Vahl ✓ M.B. & H. Harb.
- 2028 *PEPERONIA VIRIDISPICA* Tral. Fl. Pan. II: 1: 86
- 2029 *JUSTICIA SECUNDA* Vahl M.B. & H. Harb.
- 2030 *SAPINDUS SAGINARIA* L. M.B. & H. Harb.
- 2031 *GONOLOBUS DUBIUS* Pittier M.B. & H. Harb.
- 2032 VINE
- 2033 *NEOTANDRA PANAMENSIS* Muhl. Fl. Pan. IV: 1: 41
- 2034 *LYCIAANTHUS MAXONII* Standl. M.B. & H. Harb.
- 2035 *PSYCHOTRIA PANAMENSIS* Standl. M.B. & H. Harb.
- 2036 *MATEA PINQUIFOLIUM* (Standl.) Wood. M.B. & H. Harb.
- 2037 *PEPERONIA PSEUDO-DEPENDENS* C. DC. Fl. Pan. II: 1: 79
- 2038
- 2039 *TETRACERA VOLUBILIS* L. M.B. & H. Harb.
- 2040 BRASS

- 2041 Fern
2042
2043 EICHORNIA AZURUA (SW.) KUNTH Fl. Pan. II: 3: 558
2044
2045
2046 Fern
2047
2048 Floating grass
2049 Floating grass
2050 Floating grass
2051 LENTAEALMIA EXALTATA L. F. M. B. R. HERB.
2052 SALVINIA ROTUNDIFOLIA Willd. M. B. R. HERB.
2053 ^{CULTIVATED} PHYLOCARPUS SEPTENTRIONALIS DONN. SM. Fl. Pan. II: 3: 24
2054 CORYANTHUS MACULATA Hook. Fl. Pan. III: 4: 403
2055 BUZMANIA DISSITIFLORA (ANDRE) L. B. SMITH Fl. Pan. II: 3: 518
2056 ARDISIA COCHENSIS LUNDALL M. B. R. HERB.
2057 PLEUROTHALLIS COBARE FORMIS L. WOODS. Fl. Pan. III: 2: 203
2058 PLEUROTHALLIS CONCAVIFLORA C. SCHWARTZ Fl. Pan. III: 2: 202
2059 TOURNEFORTIA ANGSTIFLORA R. & P. M. B. R. HERB.
2060 TILLANDSIA GUANACASTENSIS STANDL. Fl. Pan. II: 3: 493
2061 LASIACIS SCABROCK Hitchc. Fl. Pan. II: 1: 135
2062 Vine
2063 EUPHARIS BOUCHERII WOODSON & ALLEN Fl. Pan. II: 1: 24
2064 PRESCOTTIA STACHYODES (SW.) LINDBL. Fl. Pan. III: 2: 197
2065 GEONOMA PROCUMBENS WENDL. EX SPRUCE Fl. Pan. II: 2: 286
2066 HYOSPATHE LEHMANNII BURDET Fl. Pan. II: 2: 282
2067 TOFOVIA PRACOX BL. M. B. R. HERB.
2068
2069 COCHUMEA - STERILE M. B. R. HERB.
2070 LYCOPODIUM N. SP. INCO. MAXON M. B. R. HERB.
2071 ORCHID M. B. R. HERB.
2072 TRIVUMFETTA HIPPIDA A. RICH. Fl. Pan. II: 4: 461
2073 MAXILLARIA POWELLII SCHULT. Fl. Pan. II: 4: 443
2074 MAXILLARIA CHARTACEIFOLIA A. Y. S. Fl. Pan. III: 2: 132
2075 ELEGANTHUS LINIFOLIUS PRESL
2076 Tree
2077 Fern
2078 BEGONIA HAYDENI G. DC. SMITH HERB.
2079 SHrub
2080 EULOPHIA ALTA (L.) FAWC. & REYNOLDS Fl. Pan. II: 4: 347

- 2081 *Cadorea fissilis* Vahl. Mich. M. H. H.
- 2082
- 2083
- 2084 *Myrica mexicana* Willd. Mich. M. H. H.
- 2085 *Laplacea fruticosa* (C. H. H.) Kobuski Otalo museum
- 2086 *Bactris fuscospina* Bailey Fl. Pan. II: 2: 249
- 2087 *Solanum canense* Rydberg CORAZIL
- 2088 *Solanum diphyllum* L. Mich. M. H. H.
- 2089 *Begonia conchaeifolia* A. Dietrich. SWIDA D. H. H.
- 2090 *Arthurium* ?
- 2091 *Banisteriopsis guatemalensis* (Nozu.) C. B. Rob. Mich. M. H. H.
- 2092 *Belotia panamensis* Pittier Mich. M. H. H.
- 2093 *Chelonanthus alatus* (Aubl.) Polle Mich. M. H. H.
- 2094 *Abutilon giganteum* (Jacq.) Prasl. Mich. M. H. H.
- 2095
- 2096 *Flourensia* GRASS
- 2097 *Flourensia* GRASS
- 2098 *Salvinia rotundifolia* Willd. Mich. M. H. H.
- 2099 A- *Wolffia papulifera* Thompson FL. PAN. II: 3: 466
B- *Wolffia lingulata* Holm FL. PAN. II: 3: 465
- 2100
- 2101
- 2102
- 2103 *Pistia stratiotes* L. my field notes
- 2104
- 2105
- 2106
- 2107
- 2108 *Kadekizilla Kupperi* Mansf. FL. PAN. III: 4: 380
- 2109 orchid
- 2110 *Stenhopa*
- 2111 *Astrocaryum alatum* Leonis FL. PAN. II: 2: 256
- 2112 *Welfia georgii* Wendl. ex Burret FL. PAN. II: 2: 273
- 2113
- 2114 orchid
- 2115 *Masdevallia simula* Kuhn. FL. PAN. II: 2: 185
- 2116 FERN
- 2117
- 2118 *Pajeronia pernambucensis* Miq. FL. PAN. II: 1: 117
- 2119 *Chamaedorea pacaya* Oerst. FL. PAN. II: 2: 266
- 2120 FERN

- ° 2121 *SIGMATOSTALIX ABORTIVA* L. Wms. Fl. Pan. III: 5: 549
 ° 2122 *CALATHA MICROCEPHALA* Poepp. M.B. & H. note
 ° 2123 *NAPAEANTHUS AGODEMUS* D. Sm. M.B. & H. note
 2124 TREE - 7 FT.
 ° 2125 *STROMANTAE LUTEA* (Jacq.) Eichl. ✓ Fl. Pan. II: 1: 104
 2126 PALM
 ° 2127 *CARPOTROCHE PLATYPTERA* Pittch. M.B. & H. note
 ° 2128 *HAISTERIA COSTARICENSIS* D. Sm. " " "
 2129 SEED
 ° 2130 *SCAPHOSPALUM GLASNOTOPUS* SCHLTR. Fl. Pan. III: 2: 186
 2131
 2132 *BOLBITIS NICOTIANIFOLIA* (Sw.) Chén. Fl. Pan. II: 2: 282
 ° 2133 *SYNECHANTHOS WARCEWICZIANUS* Wernh. Fl. Pan. II: 2: 285
 ° 2134 *GEONOMA COSTATIPONS* Bailay
 2135 SEED
 ° 2136 *BLECHUM JAVANENSE* Lindau M.B. & H. note
 ° 2137 *PLAUNOTHALLES DROBYI* Paton. ex Lindl. Fl. Pan. III: 2: 224
 2138 CRIBED
 ° 2139 *SCAPHYLOTTIS BILINEATA* (Rehb. f.) Schltr. Fl. Pan. III: 3: 325
 ° 2140 *STENOSYRINATION SESSILE* Endler Fl. Pan. II: 5: 451
 ° 2141 *MAXILLARIA UNCATA* Lindl. Fl. Pan. III: 4: 465
 ° 2142 *NAUTILECALYX* Nisq. M.B. & H. note
 ° 2143 *ANAXADOREA ALLENII* R.E. Fries Nisq. U.S. Natl. Mus. Bot. Garden
 2144
 2145 *SWARTZIA SIMPLEX* (Sw.) Spreng. var. *DARIENENSIS* (Pitca) Schleg. - Fl. Pan. II: 3: 7
 ° 2146 *PTEROCARPUS OFFICINARIS* Jacq. NATL. MUS. BOTAN.
 ° 2147 *TETRATHYLACIUM JOHANSENII* Standl. Field Mus. Bot.
 ° 2148 *HEPHYOSMUM CALLOSO-SERRATUM* Oerl. " " "
 ° 2149 *COLOMBA BILLBERGIANA* BURL. NATL. MUS. BOTAN.
 ° 2150 *BACTRIS AUREODRUPA* Bailay Fl. Pan. II: 2: 249
 ° 2151 *RENEALMIA EXALTATA* L. f. Fl. Pan. III: 1: 62
 ° 2152 *PSAMMISIA JAVANENSIS* A.C. Smith ANDER. ALLEN. Bot. Garden
 ° 2153 *EPiphyton ALLENII* (STEYRMAN) THAW. M.B. & H. note
 ° 2154 *STALIS AEMULA* SCHLTR. Fl. Pan. III: 2: 174
 ° 2155 *SCAPHYLOTTIS* f. loc. wms. note
 ° 2156 *PLAUNOTHALLES ANTONENSIS* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 199
 ° 2157 *STALIS AEMULA* SCHLTR. Fl. Pan. III: 2: 174
 ° 2158 *MASDEVALLIA COLLINA* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 180
 ° 2159 *ELKEANTHUS MUSCICOLA* SCHLTR. Fl. Pan. III: 2: 133
 ° 2160 *LOCKHARTIA OBTUSATA* L. Wms. Fl. Pan. III: 5: 558

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 2161 | NORANTEA SUBSESSILIS (Benth.) Di. Sm. | Field mus. list. |
| 2162 | CAVENDISHIA STENOPHYLLA A.C. Smith | Arnold Arb. list. |
| 2163 | NEOMARICA ERICKII (Hrb.) Symp. | Field mus. list. |
| 2164 | COLUMNIA DISSIMILIS MORTON ! | Nath. Mus. list. |
| 2165 | ANTHURUM CHIRIQUENSE Standl. | Fl. Pan. II: 3: 431 |
| 2166 | ALLOPLECTUS JANUARIENSIS MORTON | Nath. Mus. list. |
| 2167 | HELICONIA VILLOSA Kl. | M.B. Herb. |
| 2168 | COSTUS MUYANUS K. Sch. | Field mus. list. |
| 2169 | SALADINELLA COSTARICENSIS HERB. ^{CARACANA SYLVE} ! | M.B. Herb. |
| 2170 | CAVENDISHIA EACHTHARTIENSIS A.C. Smith | Arnold Arb. list. |
| 2171 | MACLEANIA EPiphytica A.C. Smith | " " " |
| 2172 | ELAEANTHUS HYMNOPHORUS R. & F. | Fl. Pan. III: 2: 129 |
| 2173 | STATIS LEUCOPHYLLON R. & F. | Fl. Pan. III: 2: 169 |
| 2174 | CALATHEA MICROCEPHALA (Poepp. & Endl.) Koen. Fl. Pan. II: 1: 94 | |
| 2175 | APHELANDRA SILBERTII LEONARD | Nath. Mus. list. |
| 2176 | ARDISIA SILBERTII STANDL. | Field mus. list. |
| 2177 | COLUMNIA GESTINATA MORTON. | MORTON M.S. |
| 2178 | EPIDENDRUM ELLIPSOPHYLLUM L. Wms. | Fl. Pan. III: 3: 284 |
| 2179 | COLUMNIA ALLENII MORTON | Nath. Mus. list. |
| 2180 | SAURAUJA ZETEKII STANDL. | M.B. Herb. |
| 2181 | COCCOLOBA ALLENII LUNDK. | Field mus. list. |
| 2182 | EUPHARIS BOUCHÉI WOODSON & Allen | M.B. Herb. |
| 2183 | CALATOLA COSTARICENSIS STANDL. | Field mus. list. |
| 2184 | CYPHARIS ELATA Sw. | Field mus. list. |
| 2185 | COSTUS VILLOSISSIMUS Jacq. <u>NO!</u> | Fl. Pan. III: 1: 64 |
| 2186 | PSYCHOTRIA CHARRANSIS STANDL. | Field mus. list. |
| 2187 | STEMMADENIA ALLENII WOODSON n. sp. <u>TYPE</u> | M.B. Herb. |
| 2188 | BESLERIA ALLENII MORTON | Nath. Mus. list. |
| 2189 | ALLOPLECTUS JANUARIENSIS MORTON ! | Nath. Mus. list. |
| 2190 | CENTROPODON | My Field notes |
| 2191 | COLUMNIA DISSIMILIS MORTON | Nath. Mus. list. |
| 2192 | PSAMMISIA PANIFLORA Kl. | Arnold Arb. list. |
| 2193 | LESKEA | |
| 2194 | PLEUROTHALLIS ANTONIENSIS L. Wms. | Fl. Pan. II: 2: 179 |
| 2195 | ANTHERICUM JANUARIENSE STANDL. | Field mus. list. |
| 2196 | APHILANDRA AURANTIACA (Benth.) Lindl. | Nath. Mus. list. |
| 2197 | STENOSPERMATION SPEROCEANUM SCHOTT | Fl. Pan. II: 3: 452 |
| 2198 | STENOSPERMATION SESSILE ENGLER | Fl. Pan. II: 3: 451 |
| 2199 | COSTUS LAEVIS R. & F. | Fl. Pan. III: 1: 67 |
| 2200 | MAGNOLIA ALLENII STANDL. | Field mus. list. |

- 2201 *CRYPTOCHLOA VARIANA* SWALLEN Fl. Pan. II:1: 158
 2202 *DICHAPETALUM AXILLARIS* WOODSON M.B. & L. HARR -
 2203 *EPIDENDRUM ALLENII* L. Wms. Fl. Pan. III:3: 270
 2204 *ANTHURIUM TALAMANCAR* ENGLER? Fl. Pan. II:3: 426
 2205 *EPIDENDRUM CRASSICABIMUM* Poepp. & Endl. Fl. Pan. III:3: 260
 2206 *PLEUROTALLIS ROTUNDATA* C. J. H. Wms. Fl. Pan. II:2: 196
 2207 *CAVENDISHIA LONGIFLORA* DONN. SM. ARDRE ALBA LATER
 2208 *TRICHOPIKIA SUBULATA* (SW.) RUMB. T. LOO. WMS. LATER.
 2209 *CATABETUM BICOLOR* KH.
 2210 *APICYCLOCHIA VERACUENSIS* DOCH. THE B. H. HARR.
 2211 *TECTARIA INCISA* CAV. NATL. MUS. LATER.
 2212 " " " " " " "
 2213 *ACROCOMIA PANAMENSIS* Baillet Fl. Pan. II:2: 244
 2214 *PITCAIRNIA OBLANCEOLATA* L. B. SMITH Fl. Pan. II:3: 479
 2215 *THECOGYLLUM ACUMINATUM* L. B. SMITH Fl. Pan. II:3: 513
 2216 *HELICONIA SUBULATA* R. & P. Fl. Pan. II:1: 55
 2217 *COSTUS* MY FIELD NOTES
 2218 *CALATHEA ALLENII* WOODSON Fl. Pan. III:1: 89
 2219 *CALATHEA PICTA* HOOK. Fl. Pan. III:1: 91
 2220 *CASSIA BACILLARIS* L. F. NATL. MUS. LATER.
 2221 *MYROSMA DASYCARPA* (DONN. SM.) WOODSON ✓ Fl. Pan. III:1: 96
 2222 *CLIDEMIA SPECTABILIS* ALLEN A. KISHINA
 2223 *EPIDENDRUM TRIANGULABIMUM* AMES & SCHUMMER Fl. Pan. III:3: 310
 2224 *PEPEROMIA DISTACHYA* (L.) A. PIETR. Fl. Pan. II:1: 107
 2225 *SELADINELLA BOMBAYCINA* SPRINK. M. B. & L. HARR.
 2226 *ARDISIA SEIBERTII* STANDL. FIELD MUS. LATER.
 2227 *COPAIVA PANAMENSIS* BRITT. NATL. MUS. LATER.
 2228 *FICUS CRISTIANA* MIQ. FIELD MUS. LATER.
 2229 *COCCOLOBA RIPARIA* LUNDEN " " "
 2230 *ANTHURIUM HOFFMANNII* SCHOTT Fl. Pan. II:3: 417
 2231 *INRA MARGINATA* WILLO. Fl. Pan. V:2: 209
 2232 *DIOSCOREA UROGYLLA* HENSL. FIELD MUS. LATER.
 2233 *PSITTACANTHUS AMERICANUS* (L.) WART. " " "
 2234 *RECHSTEINERIA WARSCEWICZII* (BOUQ. & WINT.) KUNTZE (L. HARR. LATER.)
 2235 *LANOUKUNXIA VISCOSA* HBK. NATL. MUS. LATER.
 2236 *Bromeliad* -
 2237 *SIPHOCAMPYLUS ALBIBUTTER* MC VAUGH ✓ NATL. MUS. LATER.
 2238 *BUCHNERA JUSILLA* H. B. K. M. B. & L. HARR.
 2239 *STANNARDENIA ALLENII* WOODSON M. B. & L. HARR.
 2240 *VOYRIA ALLENII* STUYERMARK CARD FILE

- 2241 *Epiphyllum phyllanthus* (L.) Haworth ✓ M.B.R. Letter -
- 2242 *Tetracera volubilis* L. M.B.R. Letter -
- 2243 *Faranica talamancarum* Standl. Field Mus. Letter -
- 2244 *Solanum sententianum* Andr. M.B.R. Letter -
- 2245 *Fern*
- 2246 *Phurothallis velaticaulis* Robt. F. Fl. Pan. III: 2: 218
- 2247 *Pasocquia latifolia* (Ruiz.) R. & S. Field Mus. Letter -
- 2248 *Prestonia exserta* (A. DC.) Standl. ✓ M.B.R. Letter -
- 2249 *Dondolobus dubius* Pittier ✓ M.B.R. Letter -
- 2250 *Aristolochia sylvicola* Standl.
- 2251 *Habenaria avicula* Sonchtr. Fl. Pan. III: 2: 119
- 2252 *Tripsacum laxum* ? Cultivated
- 2253 *Pavonia paniculata* Cav. M.B.R. Letter -
- 2254 *Ruellia tetraestichantha* Standl. Nat. Mus. Letter -
- 2255 *Oncidium cristata* - Galli Robt. F. Carr. F. L.
- 2256 *Maxillaria fulgens* (Reh. F.) L. Wms. Fl. Pan. III: 4: 451
- 2257 *Epidendrum nocturnum* Jacq. Fl. Pan. III: 3: 291
- 2258 *Scaphyloctis minutiflora* Ames & Correll Fl. Pan. III: 3: 323
- 2259 *Phurothallis rotundata* C. Schodde. Fl. Pan. III: 2: 196
- 2260 *Phurothallis* (Strait) Lou. Mus. Letter -
- 2261 *Scaphyloctis* sp. " " "
- 2262 *Epidendrum cryptanthum* L. Wms. Fl. Pan. III: 3: 279
- 2263 *Scaphyloctis bilineata* (Robt. F.) Sonchtr. Fl. Pan. III: 3: 325
- 2264 *Maxillaria linearis* Robt. F. Fl. Pan. II: 4: 463
- 2265 *Lepanthes turiantha* Robt. F. Fl. Pan. III: 2: 189
- 2266 *Sigmatostylis laevigata* L. Wms. Fl. Pan. II: 5: 552
- 2267 *Phurothallis antioquiensis* L. Wms. Lou. Mus. Letter -
- 2268 *Phurothallis* sp. aff. *P. Neomolandra* Baker. " " "
- 2269 *Phurothallis ruscifolia* (Jacq.) R. & S. Fl. Pan. III: 2: 206
- 2270 *Stelis* sp. Lou. Mus. Letter -
- 2271 *Ardisia pittieri* Mez. Field Mus. Letter -
- 2272 *Schaefferia arthritica* Aiton. Nat. Mus. Letter -
- 2273 *Stelis endresii* Robt. F. Fl. Pan. II: 2: 171
- 2274 *Maxillaria* sp. Flours. J. R. Lou. Mus. Letter -
- 2275 *Dioscorea*
- 2276 *Scaphyloctis tenella* L. Wms. Fl. Pan. III: 3: 325
- 2277 *Begonia allenii* Standl. Field Mus. Letter -
- 2278 *Cavendishia n. sp.* M.B.R. Letter -
- 2279 *Columna hirsutissima* Morton. Nat. Mus. Letter -
- 2280 *Gloxinia pallidiflora* Hook. ! M.B.R. Letter -

- 2281 *Lasiacis SORRHOIDEA* (DESU.) HITCHCOCK & CHASE Fl. Pan. II: 1: 138
 2282 *Scaphylettis mesocotis* (RICH. & GAL.) L. Wms. Fl. Pan. II: 3: 323
 2283 *Diphysa ROBINIODES* Benth. SCH. & MESS.
 2284 *Hedyosmum CALLOSO-SERRATUM* C. Kt. Field Mus. Bot.
 2285 *BELOPERONE Allenii* LEONARD NATH. Mus. Bot.
 2286 *BEFONIA TONPUZII* C. DC. SMITH MESS.
 2287 *EPIDENDRUM DIFFORME* VACQ. Fl. Pan. III: 3: 281
 2288 *COLUMNEA HIRSUTISSIMA* MORTON NATH. Mus. Bot.
 2289 *Pleurothallis ALPINA* Ames Fl. Pan. II: 2: 212
 2290 *TRIDONIDIUM LANKESTERI* Ames Fl. Pan. II: 5: 471
 2291 *Scaphylettis LINCOLNIANA* (RICH. & GAL.) L. Wms. Fl. Pan. II: 5: 320
 2292 *ORNITHOCYPHALUS COCHLEARIFOLIUS* C. SCHUMMER Fl. Pan. II: 5: 562
 2293 *EPIDENDRUM DIFFORME* VACQ. Fl. Pan. III: 3: 281
 2294 *Pleurothallis THURICATA* SCHULT. Fl. Pan. III: 2: 231
 2295 *Leochilus LABIATUS* (SW.) C. Ktze. Fl. Pan. III: 5: 547
 2296 *EPIDENDRUM LANKESTERIANUM* SCHULT. Fl. Pan. III: 3: 281
 2297 *BEFONIA CONCHAIFOLIA* A. DIETR. SMITH MESS.
 2298 *PODOCARPUS Allenii* STANDL. Fl. Pan. II: 1: 2
 2299 *COTEA DUDORCYPHAE* Ames Fl. Pan. II: 1: 28
 2300 *APHALANDRA GRACILIS* LEONARD NATH. Mus. Bot.
 2301 *APHALANDRA GRACILIS* LEONARD " " "
 2302 *CORDIA LASIOCALYX* Pittier M. B. G. L. PAN.
 2303 *SYNECHANTHUS WARSCEWICZIANUS* WERDL. Field Mus. Bot.
 2304 *CAPSICUM ASTEROTRICHUM* STANDL. M. B. G. L. PAN.
 2305 *COLUMNEA JAPULCHRA* MORTON NATH. Mus. Bot.
 2306 *TRAXILLARIA DIUTURNA* A. & S. Fl. Pan. III: 4: 448
 2307 *Pleurothallis SEDOVENSIS* ROXB. F. Fl. Pan. II: 2: 229
 2308 *CAVENDISHIA Allenii* A. C. SM. ✓ M. B. G. L. PAN.
 2309 *COLUMNEA BILLDORFIANA* DURL. NATH. Mus. Bot.
 2310 *EPIDENDRUM Allenii* L. Wms. Fl. Pan. III: 3: 270
 2311 *COLUMNEA HIRSUTISSIMA* MORTON NATH. Mus. Bot.
 2312 *BLAKEA FOLIACEA* DC. ELIASSON MESS.
 2313 *LOCKHARTIA ANTONIA* RICH. & GAL. Fl. Pan. II: 5: 555
 2314 " " " " " " "
 2315 *SPIRANTHUS FUNCKIANA* RICH. & GAL. Fl. Pan. II: 2: 158
 2316 *Scaphylettis mesocotis* (RICH. & GAL.) L. Wms. & Hms. Fl. Pan. III: 3: 323
 2317 *Pleurothallis CONCAVIFLORA* C. SCHUMMER Fl. Pan. III: 2: 202
 2318 *LOCKHARTIA MICRANTHA* ROXB. F. Fl. Pan. III: 5: 556
 2319 *Polystachya MASAYENSIS* ROXB. F. Fl. Pan. III: 5: 332
 2320 *VOYRIA Allenii* STEYERMARK NATH. Mus. Bot.

- 2321 *Caphaelis juncea* Sw. Field Mus. Herbar.
 2322 " " " " " "
 2323 " " " " " "
 2324 " " " " " "
 2325 *Carludovica microphylla* Oerst. Field Mus. Herbar.
 2326 *Prescottia stachyodes* (Sw.) Lindl. Fl. Pan. III: 2: 147
 2327 *Ruellia anthracina* Leonard Natl. Mus. Herbar.
 2328 *Kohleria spicata* (HB.K.) Oerst. " " "
 2329 *Cavendishia caulanthoides* A.C. Smith Michx. Herbar.
 2330 *Drymonia brevipes* Morton Natl. Mus. Herbar.
 2331 *Calathea picta* Nees. ✓ Fl. Pan. III: 1: 91
 2332 *Hydrangea Preslii* Brip. Fl. Pan. V: 2: 126
 2333 *Broussaisia* " " "
 2334 *Epiphyllum phyllanthos* (L.) Haworth Michx. Herbar.
 2335 *Satyria Allavii* A.C. Smith " " "
 2336 *Columnnea arcuata* Morton Natl. Mus. Herbar.
 2337 *Pantheisia panthiora* Kl. Michx. Herbar.
 2338 *Pleuronthallis Allavii* L. Wms. Fl. Pan. III: 2: 205
 2339 *Pleuronthallis gonimocaulon* Schltr. Fl. Pan. III: 2: 205
 2340 *Oreandra costaricensis* Maxon ✓ Natl. Mus. Herbar.
 2341 *Begonia villosa* C. DC. Congregation with ^{Smith} specimen
 2342 *Alloplectus aff. conostictus* (D. Sm.) Norman Natl. Mus. Herbar.
 2343 *Burmeistera aurobarbata* (E. Wimmer) E. Wimmer Natl. Mus. Herbar.
 2344 *Schaffnera epiphytica* A.C. Smith Arnold. Arb. Herbar.
 2345 *Manettia coccinea* (Aubl.) Willd. Field Mus. Herbar.
 2346 *Cucurbitaceae* (See *Eurania* ⁱⁿ Herbarium)
 2347 *Liabum* sp. Natl. Mus. Herbar.
 2348 *Columnnea hirsutissima* Morton " " "
 2349 *Psychotria jayromiae* Standl. Natl. Mus. Herbar.
 2350 *Aeschynia anomala* Pittier Michx. Herbar.
 2351 *Epidendrum bunurmannianum* Schltr. Fl. Pan. III: 3: 305
 2352 *Acrostachya costaricensis* Schltr. Fl. Pan. III: 2: 191
 2353 *Columnnea bilbergiana* Benth. ✓ Natl. Mus. Herbar.
 2354 *Epidendrum abbreviatum* Schltr. Fl. Pan. III: 3: 254
 2355 *Leocochilus scriptus* (Schridder) Kuhn Fl. Pan. II: 5: 548
 2356 *Campylocentrum*, probably new Lov. Wms. L. Wms.
 2357 *Macradenia brasavolae* Kuhn Fl. Pan. II: 5: 571
 2358 *Scaprosephium elastotopos* Standl. L. Wms. Herbar.
 2359 *Episcia Fendleriana* Kuntze Natl. Mus. Herbar.
 2360 *Oncidium jamaicense* Schltr. Fl. Pan. III: 5: 535

- 2401 *Trichopilia lancoxantha* L. Wms.
 2402 *Coeliopsis hyacinthosma* Koenig.
 2403 *MacFadyena uncinata* (Mayr) A. DC.
 2404 *Columna citrina* Morton
 2405 *Eleocharis trilobatus* Ames & Schreb.
 2406 *Macleania ovata* Kl.
 2407 *Eriosema crinitum* (H.B.K.) Don
 2408 *Macleania* -
 2409 *Stenospermation sessile* Engelm.
 2410 *Arcid*
 2411 *Piper campyloides* Yunker
 2412 *Alloplectus fraternus* Morton
 2413 *Monopyle pulcherrima* Morton
 2414 *Pitcairnia valerii* Standley
 2415 *Anthurium allenii* Standl.
 2416 *Voyria allenii* Standley
 2417 *Cyclanthes bipartita* Poit.
 2418 *Stenospermation spruceanum* Schott (?)
 2419 *Anthurium concinnum* Schott
 2420 *Carludovica* sp.
 2421 *Synprossum boxifolium* J. & E. ✓
 2422 *Oxandria stenophylla* A.C. Smith
 2423 *Columna crassa* Morton
 2424 *Podocarpus allenii* Standl.
 2425 *Heliconia vulturina* Poepp.
 2426 *Ctenanthe dasycarpa* (D. Sm.) Schum.
 2427 *Costus spicatus* (Jacq.) Sw.
 2428 *Columna billbergiana* Burk. !
 2429 *Psychotria uliginosa* Sw.
 2430 *Anthurium acutangulum* Engelm.
 2431 *Buzmania minor* Mez
 2432 *Columna* ~~*pergrassa*~~ *pergrassa* Morton N. sp.
 2433 *Anthurium williamsii* Krause
 2434 *Lilium*
 2435 *Tillandsia spiculosa* var. *palmana* (Mez) L.B. Smith
 2436 *Spathiphyllum wendlandii* Schott (?)
 2437 *Podocarpus allenii* Standl.
 2438 *Clethra lanata* Mart. & Gal.
 2439 *Bulbostylis paradoxus* (Spreng.) Kunth
 2440 *Inda Ruiziana* Don
- Fl. Pan. III: 5: 482
 Fl. Pan. III: 4: 377
 Natl. Mus. Mex.
 " " "
 Fl. Pan. III: 2: 130
 Arnold Arb. Brit.
 Natl. Mus. Mex.
 Field Mus. Brit.
 Fl. Pan. II: 1: 25
 Morton Mex.
 " " "
 Fl. Pan. II: 3: 482
 Field Mus. Brit.
 " " "
 Natl. Mus. Brit.
 Field Mus. Brit.
 " " "
 Natl. Mus. Mex.
 Arnold Arb. Brit.
 " " "
 Natl. Mus. Brit.
 Fl. Pan. II: 1: 2
 Fl. Pan. II: 1: 54
 Natl. Mus. Brit.
 Natl. Mus. Brit.
 Natl. Mus. Brit.
 Field Mus. Brit.
 Fl. Pan. II: 3: 515
 Morton
 Natl. Mus. Brit.
 " " "
 Fl. Pan. II: 3: 492
 " " "
 Fl. Pan. II: 1: 2
 Natl. Mus. Mex.
 Natl. " "
 " " "

- | | | |
|------|---|-----------------------|
| 2441 | <i>Ruellia</i> <i>SEMINEFLORA</i> HBK. | NATH. MUS. LEON - |
| 2442 | <i>VISMIA</i> <i>QUIANENSIS</i> (AUBL.) PERS. | " " " |
| 2443 | <i>CHITORIA</i> <i>QUIANENSIS</i> (AUBL.) BENTH. | NATH. MUS. LEON - |
| 2444 | <i>TRACHACERIVUM</i> sp. aff. <i>TRACHACERIVUM</i> STANDL. | " " " |
| 2445 | <i>TRACHACERIVUM</i> - <i>TRACHACERIVUM</i> - | " " " |
| 2446 | <i>Calycobolus</i> <i>GLABRA</i> (BENTH.) BENTH. | NATH. MUS. LEON - |
| 2447 | <i>ERYTHROXYLON</i> <i>PANAMENSE</i> TURCZ. | " " " |
| 2448 | <i>STIGMAPHYLLOM</i> <i>ELLIPTICUM</i> (KUNTZ) JUSS. | " " " |
| 2449 | <i>PASSIFLORA</i> <i>BIFLORA</i> Lam. | " " " |
| 2450 | <i>STYLODYNNE</i> <i>RANIFLORA</i> (CHRIST.) TURCZ. | " " " |
| 2451 | <i>Xylopia</i> <i>PROTASEANS</i> AUBL. | " " " |
| 2452 | <i>EPIDENDRUM</i> <i>ANCYPS</i> JACQ. | Fl. PAN. II: 3: 273 |
| 2453 | <i>SPIRANTHESS</i> <i>ORCHIDIOIDES</i> (SW.) L.C. RICH. | Fl. PAN. III: 2: 158 |
| 2454 | <i>SOBRALIA</i> <i>BOUCHÉI</i> AMES. & SCHWEINF. | Fl. PAN. III: 2: 136 |
| 2455 | <i>PORCELIA</i> <i>MAGNIFRUCTUM</i> (SCHLEG.) REICHENB. | U.S. NAT. MUS. LEON - |
| 2456 | <i>BAUFINIA</i> <i>EMARGINATA</i> Mill. ✓
<i>DALMANIA</i> <i>RETUSA</i> Hemsl. | " " " |
| 2457 | <i>CHENOPOLIUM</i> <i>COSTARICENSIS</i> (SEXTON) ALLEN ✓ | Fl. PAN. II: 4: 422 |
| 2458 | <i>CYDISTA</i> <i>AQUINOCTIALIS</i> (L.) MIERA | NATH. MUS. LEON - |
| 2459 | <i>CALATHEA</i> ^{<i>PICTA</i> (BOLL.) Hook. (?)} <i>VIOLACEA</i> (ROSEOE) Lindl. (?) | " " " |
| 2460 | <i>CAPPARIS</i> <i>UNIFLORA</i> WOODSON | Fl. PAN. II: 1: 96 |
| 2461 | <i>URERA</i> <i>GLATA</i> (SW.) BRISSE. | Killip MESS. |
| 2462 | <i>ANTHURIUM</i> <i>GARABARANUM</i> STANDL. | NATH. MUS. LEON - |
| 2463 | <i>PALMORCHIS</i> <i>TRILOBULATA</i> L. WULF. | Fl. PAN. III: 2: 144 |
| 2464 | <i>SAURAUJA</i> <i>PAUCISERRATA</i> Hemsl. | NATH. MUS. LEON - |
| 2465 | <i>HYPERBAENA</i> <i>ALLENII</i> STANDL. ✓ | " " " |
| 2466 | <i>PITCAIRNIA</i> <i>ATRO RUBENS</i> (BEER) BAKER | Fl. PAN. II: 5: 478 |
| 2467 | <i>AECHMEA</i> <i>ALLENII</i> L.B. SMITH | Fl. PAN. II: 3: 535 |
| 2468 | <i>ERBLICHIA</i> <i>ODORATA</i> SEEM. ✓ | NATH. MUS. LEON - |
| 2469 | <i>COLUMNEA</i> <i>RUBRA</i> WOODSON | NATH. MUS. LEON - |
| 2470 | <i>Pilea</i> <i>IMPARIFOLIA</i> WOOD. | Killip MESS. |
| 2471 | <i>CAVENDISHIA</i> <i>ALLENII</i> A.C. SMITH | ARNOLD ARB. LEON - |
| 2472 | <i>NEEA</i> <i>PSYCHOTRIOIDES</i> D. SM. (?) | NATH. MUS. LEON - |
| 2473 | <i>TURNSTROEMIA</i> <i>TEPEZAPOTE</i> C. & S. ✓ | " " " |
| 2474 | <i>RHEEDIA</i> <i>EDULIS</i> (SEEM.) TR. & PL. | " " " |
| 2475 | <i>MANDEVILLA</i> <i>HIRSUTA</i> | MY. PAN. LEON - |
| 2476 | <i>LACISTEMA</i> <i>AGGREGATUM</i> (BERTH.) RUSBY ✓ | NATH. MUS. LEON - |
| 2477 | <i>PALICOUREA</i> <i>TRIPHYLLA</i> DC. | " " " |
| 2478 | <i>Ficus</i> <i>CEUDRINAE</i> STANDL. | " " " |
| 2479 | <i>PICRAMNIA</i> <i>ANTIDROMA</i> SW. | " " " |
| 2480 | <i>Miconia</i> <i>ARSENATA</i> (SW.) DC. | Thaxton MESS. |

- 2481 *Jatropha* Riley MORTON
- 2482 *Opuntia* - *Euphorbia* - *Heliconia* - U.S.P.
- 2483 *COLUMNIA DISSIMILIS* MORTON ✓ NATL. MUS. BOTAN.
- 2484 *TABERNAMONTANA CHAYOCARPA* BLAKE MORTON
- 2485 *COLUMNIA ALLENII* MORTON MAY 1959
- 2486 *VITIS TIKI FOLIA* H. & B. NATL. MUS. BOTAN.
- 2487 *MONNINA CRISPATA* BLAKE " " "
- 2488 *CALICARPA ACUMINATA* HBK. " " "
- 2489 *PHYMONIA ROSEA* MORTON CARD FILE
- 2490 *HELICONIA* n.s.p. (?) *TORTIOSA* TRICHS (?) NATL. MUS. BOTAN.
- 2491 *BOMAREA ALLENII* Killip FL. PAN. II: 1: 16
- 2492 *BYRSONIA CORIACEA* VAR. *SPICATA* (CAY.) MOLD. NATL. MUS. BOTAN.
- 2493 *MYRICA COSTARICENSIS* BERG. " " "
- 2494 *LANTANA CANADA* L. MY FIELD NOTES
- 2495 *PITACOLLOBIUM* *REFLEXUM* Benth. ^{check} ^{surrounding} NATL. MUS. BOTAN.
- 2496 *MICONIA SCHLIMII* TRIANA *ELAEON* MESS.
- 2497 *BUNNOSIA* *PILOSA* HBK. NATL. MUS. BOTAN.
- 2498 *PERSEA* *SKUTCHII* ~~CHIT~~ ^{CHIT & JAVON} MESS. MORTON, MAY 8, 1959
- 2499 *DICAMOPTERIS PECTINATA* (WILLD.) UNDERW. FL. PAN. II: 1: 6
- 2500 *ANTHOPTERIS INSIGNIS* A.C. SMITH. ✓ NATL. MUS. BOTAN.
- 2501 *CLUSIA ROSEA* L. NATL. MUS. BOTAN.
- 2502 *CONOSTEMA XALAPENSIS* (SEMPER) DON *ELAEON* MESS.
- 2503 *CYDISTA AEPINOCTIALIS* (L.) MARS. NATL. MUS. BOTAN.
- 2504 *SMILAX SPINOSA* MILK. " " "
- 2505 *ILEX JANAMENSIS* STANDL. ✓ " " "
- 2506 *Opuntia* - *Euphorbia* - *Heliconia* - U.S.P.
- 2507 *VOCKYSIA FERRUGINEA* MART. NATL. MUS. BOTAN.
- 2508 *CLATHRA LANATA* MILL. & D. " " "
- 2509 *CHIDMIA NERECTA* D. DON *ELAEON* MESS.
- 2510 *CERDIA CURASSAVICA* (JACQ.) R. & P. MORTON
- 2511
- 2512 *EUDENIA VALLIS* STANDL. ✓ NATL. MUS. BOTAN.
- 2513 *PLEUROTHALLIS VITTATA* LINDB. FL. PAN. II: 2: 219
- 2514 *ROUZALA DAKISIVINSIS* PITIA NATL. MUS. BOTAN.
- 2515 *MULASIVINSIS* MORTON
- 2516 *EUDENIA* n.s.p. ? ✓ NATL. MUS. BOTAN.
- 2517 *PAULLINIA CURVU* L. " " "
- 2518 *CEPHAELIS TOMENTOSA* (AUBL.) VAILL. " " "
- 2519 *MYRCIA COSTARICENSIS* BERG. " " "
- 2520 *BYRSONIA CLASSIFOLIA* (L.) HBK. " " "

- 2521 *VISMIA PANAMENSIS* (AUBL.) PAS.
 2522 *SPERMATOPHYTES*
 • 2523 *MICONIA ARGENTEA* (SW.) DC.
 • 2524 *PSIDIUM GUINEENSE* SW.
 • 2525 *FICUS VELUTINA* WILDL.
 • 2526 *TOURNEFORTIA*
 • 2527 *WALTHERIA FLORIGRATA* PRESL.
 • 2528 *DOLIOCARPUS DENTATUS* (AUBL.) STANDL.
 • 2529 *DAVILLA LUCIDA* PRESL.
 • 2530 *STEMMADENIA ALFARI*
 • 2531 *MAXILLARIA BREVIPELLOIDES*
 • 2532 *MAXILLARIA CHONTALENSIS* ROEB. F.
 • 2533 *PLANTAGINACEAE RUSCIFOLIA* (JACQ.) R. BR.
 • 2534 *EUTARPE PANAMENSIS* BURRET
 • 2535 *ASTROCARYUM ALATUM* LOOMIS
 • 2536 *ARENOMYOPHOREX ALEXANDRAE* ?
 • 2537 *ASTROCARYUM STANDLEYANUM* BAILEY
 • 2538 *BACTRIS BARRONIS* BAILEY
 • 2539 *BEONOMA BINERVIA* OERST.
 • 2540 *FICUS PANAMENSIS* STANDL.
 • 2541 *ARENOMYOPHOREX ALEXANDRAE* ?
 • 2542 *COCCOLOBA STANLEYANUS* BAILEY
 • 2543 *BACTRIS ORARIA* BAILEY
 • 2544 *BLUMEA PINQUIN* L.
 • 2545 *PTYCHOSPHERA ANGUSTIFOLIA* ? (8)
 • 2546 *ACTINODALLOSUS SANDERIANA* ?
 • 2547 *PTYCHOSPHERA ELONGATA* ?
 • 2548 *LETERE HATHE* ?
 • 2549 *DICTYOSPERMUM ALBUM* var. *ROBINSONI* ?
 • 2550 *ARTOCARPUS* sp.
 • 2551 *BACTRIS ORARIA* BAILEY
 • 2552 *INTROJHA CURCUB L.*
 • 2553 *MELIA AZEDARACH* L.
 • 2554 *THELVEIA PANAMANA* (PAS.) K. SCH.
 • 2555 *HIPPOMANE MANCINELLA* L.
 • 2556 *CALATHEA PANAMENSIS* ROWLEE ✓
 • 2557 *CADRELA MEXICANA* ROEM.
 • 2558 *PLANTAGINACEAE* sp.
 2559 *STELIS*
 • 2560 *CHENOPOLIACEAE COSTARICENSIS* (SCHULT.) ALLEN var. *sp.* my field notes

my notes

NATH. MUS. LATERAL

" " "

" " "

my field notes

NATH. MUS. LATERAL

" " "

" " "

my field notes

" " "

" " "

" " "

Fl. PAN. II: 2: 274

Fl. PAN. II: 2: 256

my field notes

Fl. PAN. II: 2: 255

Fl. PAN. II: 2: 250

Fl. PAN. II: 2: 289

Field mus. later.

my field notes

Field mus. later.

Fl. PAN. II: 2: 251

my field notes

" " "

" " "

" " "

" " "

" " "

NATH. MUS. LATERAL

Fl. PAN. II: 2: 251

my field notes

TO B. K. HARB.

TO B. K. HARB.

Fl. PAN. III: 1: 92

TO B. K. HARB.

TO B. K. HARB.

- 2561 CATAGYTUM BICOLOR
- 2562 PALICOUREA FASTIGIATA HBK.
- 2563 PSYCHOTRIA HORIZONTALIS SWARTZ
- 2564 THEVETIA JARUVIANA (PERS.) WERB.
- 2565 WELFIA GEORGBII WANDL. EX BURRET
- 2566 GUNNERA INSIGNIS OERST.
- 2567 BACTRIS PAULA BAILEY
- 2568 BYRSONIMA CORIACEA VAR. SPICATA (CAV.) NOZU. ✓
- 2569 DAYMONIA ALLOPLECTOIDES VAR. VALLICOLA MORTON ✓
- 2570 EPIDENDRUM JENDENS L. WIND.
- 2571 ARDISIA OPERCULATA OERST.
- 2572 LABATIA STANLEYANA PITTIER
- 2573 ORCHID
- 2574 BACTRIS ALLANIANA BAILEY
- 2575 SAPIUM MORITZIANUM KLOTZSCH
- 2576 SAMANESIA RECTA L.
- 2577 ARDISIA SEIBERTII LUNDH
- 2578 EUGENIA VALLIS STANLEYANA
- 2579 LOCKHARTIA OBTUSATA L. WIND.
- 2580 BACTRIS ORARIA BAILEY
- 2581 LYCATE POWELLII SCHUM.
- 2582 TRICHOPILUS LEUCOMERIS L. WIND.
- 2583 SAPIUM MORITZIANUM KLOTZSCH
- 2584 CISSUS BICHOIDES L.
- 2585 HIBISCUS TILIACEUS L.
- 2586 CYPREPES LINDLAE L.
- 2587 UNIOLA PITTIERI HACK.
- 2588 WEDDIA TRILOBATA (L.) FITZGER.
- 2589 MANDEVILLA VILLOSA (MIEB.) WOODS. ✓
- 2590 PRESTONIA IJOMOIÆ FOLIA A. DC. ✓
- 2591 STEMMADEIA GRANDIFLORA (JACQ.) MIEB.
- 2592 SCOPARIA DULCIS L.
- 2593 INGA HAYESII BENTH.
- 2594 HAMELIA NODOSA MART. & DAL.
- 2595 HELICTERES EVAZUMAE FOLIA HBK.
- 2596 OLYRA LATIFOLIA L.
- 2597 GUETTARDA OPORTATA (JACQ.) LAM.
- 2598 SPENDIA MOMBIN L.
- 2599 STYLOCYNE MICRANTHA (HBK.) MIEL.
- 2600 GOMPHOCOPIS FENDLERI (SEEM.) PITTIER

CARD FILE

FIELD MUS. LETTER.

" " "

MY FIELD NOTES

FL. PAN. II: 2: 273

FIELD MUS. LETTER.

FL. PAN. II: 2: 247

FIELD MUS. LETTER.

" " "

FL. PAN. II: 3: 294

FIELD MUS. LETTER.

" " "

FL. PAN. II: 2: 247

FIELD MUS. LETTER.

MID. B. LETTER.

FIELD MUS. LETTER.

MID. B. LETTER.

CARD FILE

FL. PAN. II: 2: 251

CARD FILE

" "

FIELD MUS. LETTER.

MID. B. LETTER.

" " "

MY NOTES

FL. PAN. II: 1: 36

MID. B. LETTER.

" " "

" " "

" " "

" " "

FL. PAN. II: 2: 184

MID. B. LETTER.

" " "

FL. PAN. II: 1: 159

FIELD MUS. LETTER.

MID. B. LETTER.

FIELD MUS. LETTER.

" " "

- | | | |
|------|---|----------------------|
| 2601 | APRIDA TIBOURBOU AUDL. | M.B. & L. L. L. |
| 2602 | COCCOLOBA NEMATOSTACHYA (KRISER.) LINDAU ✓ | " " " |
| 2603 | HELICONIA LATISPATNA BENTH. ✓ | Fl. Pan. III: 1: 52 |
| 2604 | SABAL ALLANII BAILLY | Fl. Pan. II: 2: 238 |
| 2605 | GEONOMA BINERVIA ORST. | Fl. Pan. II: 2: 259 |
| 2606 | CAPPARIS FLEXUOSA L. | Fl. Pan. II: 1: 94 |
| 2607 | ACHRAS CALICOLA PITIER | Field Mus. L. L. L. |
| 2608 | BRASSAVOLA NODOSA (L.) LINDL. | Fl. Pan. III: 3: 316 |
| 2609 | LOCUMIA SALICIFOLIA HBK. | Field Mus. L. L. L. |
| 2610 | BUSTAVIA SUPERBA (HBK.) BEAR. ✓ | M. B. & L. L. L. |
| 2611 | HIPPOMANE TRANCINELLA L. | " " " |
| 2612 | BYRSONIMA CRASSIFOLIA (L.) HBK. | " " " |
| 2613 | CORDIA HETEROPHYLLA R. & S. | " " " |
| 2614 | BACTRIS ORARIA BAILLY | Fl. Pan. II: 2: 251 |
| 2615 | MICONIA ARGENTEA (SW.) D.C. | Glendon MSS. |
| 2616 | LATUNCULARIA RACEMOSA (L.) STROUD. | M. B. & L. L. L. |
| 2617 | MICONIA LACRA (BENTH.) NAUD. | Glendon MSS. |
| 2618 | PIPER TABORANUM C. DC. | Fl. Pan. II: 1: 39 |
| 2619 | COSTUS VILLOSISSIMUS JACQ. | Fl. Pan. II: 1: 64 |
| 2620 | PHYLLANTHUS ALBO-LANCEOLATUS LINDL. | Old file |
| 2621 | SWARTZIA SIMPLEX VAR. DARIENENSIS (PITIER) SEAWAY ✓ | Fl. Pan. II: 3: 7 |
| 2622 | NEEA DELICATULA STANDL. | Field Mus. L. L. L. |
| 2623 | PSYCHOTRIA MICRODON (DC.) URBAN | " " " |
| 2624 | LASIACIS RUSCIFOLIA (HBK.) HITCHE. ✓ | Fl. Pan. II: 1: 138 |
| 2625 | PERICLITUM LITTORALE JACQ. | Fl. Pan. II: 1: 25 |
| 2626 | SCLERIA SECANS (L.) URBAN ✓ | Fl. Pan. II: 2: 222 |
| 2627 | LOCUMIA SALICIFOLIA HBK. | Field Mus. L. L. L. |
| 2628 | BUNERUSA PILOSA HBK. ✓ | M. B. & L. L. L. |
| 2629 | ALLOPHYLLUS PSILOSPERMUS RADLK. | " " " |
| 2630 | EWINGIA CARUTO HBK. | Field Mus. L. L. L. |
| 2631 | EUKENIA ANTIQUAE RILEY | M. B. & L. L. L. |
| 2632 | PROTIUM PANAMENSE (ROSE) J. M. JOHNSON | Field Mus. L. L. L. |
| 2633 | AMALOUA CORYMBOSA HBK. | " " " |
| 2634 | SESUVIUM JORTOLACASTRUM L. ✓ | M. B. & L. L. L. |
| 2635 | PRESTOEIA SEJUNCTA BAILLY | Fl. Pan. II: 2: 277 |
| 2636 | CRYOSOPHILA WAKEMANII (WILLD.) BARTLET | Field Mus. L. L. L. |
| 2637 | GEONOMA BINERVIA ORST. | Fl. Pan. II: 2: 259 |
| 2638 | CHAMEROPHYLLA WENDLANDIANA (ORST.) HENSL. | Fl. Pan. II: 2: 268 |
| 2639 | GEONOMA COSTATIFRONS BAILLY | Fl. Pan. II: 2: 285 |
| 2640 | HELICONIA IMBRICATA (OIKTZE) BAKER | Fl. Pan. III: 1: 50 |

- 2641 *CYDISTA ARGYRODIPTERIS* (L.) MERRIS
- 2642 *MICONIA OINOCHROPHYLLA* DONN. SM.
- 2643 *CHAMARDOREA WENDLANDIANA* (OERST.) HENRICH.
- 2644 *CHAMARDOREA FLAVOVIRENS* WENDL.
- 2645 *TETRAPTERIS ACAPULCOENSIS* H.B.K. ✓
- 2646 *LACISTEMA ANDREANOTUM* (BARK.) RUSBY
- 2647 *UNONOPSIS PANAMENSIS* RIE. FRICK, N. SP.
- 2648 *DECLIEUXIA FRUTICOSA* VAR. *MEXICANA* (DC.) STANDL. Field mus. letter.
- 2649 *CLISSIA EROSA* L. C. RICH.
- 2650 *RONDELETIA BUDDLEIODES* TUCKER !
- 2651 *MICONIA LACRA* (BONPL.) NAUD.
- 2652 *NECTANDRA SIVITERII* C.K. ALLEN
- 2653 *HAENKELIA PAUCIFLORA* (LINDL.) ROBERT.
- 2654 *MYRICA MEXICANA* WILD.
- 2655 *SPATHIOPHYLLUM FLORIBUNDUM* (LINDL. & ANDR.) ROBERT. Field mus. letter.
- 2656 *MICRANTHERA PSEUDOLAUROA* WOODSON. ✓
- 2657 *HEISTERIA LONGIPES* STANDL.
- 2658 *TRAXONIA APICATA* (SW.) P. CHA.
- 2659 *POLYBOTRYA VILLOSA* UNIST.
- 2660 *PHARUS LATIFOLIUS* L.
- 2661 *ARDISIA SEIBERTII*
- 2662 *ANTHURUM LITTORALE* ECHIN.
- 2663 *SOBRALIA ROSEANA* SCHER.
- 2664 *CATASETUM OERSTEDII* ROBERT.
- 2665 *LYCASTE MACROPHYLLA* LINDL. VAR. *DOWLINGII*
- 2666 *LYCASTE POWELLII* SCHER.
- 2667 *TRAXILLARIA CHAMARINII* ROBERT.
- 2668 *CATTLEYA SKINNERI* VAR. *AUTUMNALIS* ALLEN
- 2669 *SOBRALIA DECORA* BARTON
- 2670 *SOBRALIA DECORA* X *LEUCORHIZA* ?
- 2671 *CLAVINA ALLENII* LUNDQ. N. SP. ✓
- 2672 *CHRYSOPHYLLUM CAINITO* L.
- 2673 *PTERIS TRENDIIFOLIA* L.
- 2674 *TUSSACIA FRIEDRICHSTHALIANA* HANST. !
- 2675 *ACIOTIS* SP.
- 2676 *ADIANTUM TETRAPHYLLUM* H. & B.
- 2677 *LIPARIS ELATA* LINDL.
- 2678 *MICONIA BOREALIS* Gleason
- 2679 *DRYOPTERIS CUMINGIANA* (KUNZE) KUNTZE
- 2680 *DENDROPSAX ARBOREUS* (L.) DEC. & PLANCH. Arnold Arb. letter.

MERRIS

Gleason mss.

Fl. Pan. II: 2: 268

Fl. Pan. II: 2: 266

NATH. MUS. LETTER -

M. B. D. HARR.

M. B. D. HARR.

Field mus. letter.

M. B. D. HARR.

M. B. D. HARR.

Gleason mss.

Fl. Pan. II: 1: 39

Fl. Pan. III: 2: 120

my notes

Field mus. letter.

Fl. Pan. V: 2: 133

my notes

NATH. MUS. LETTER -

" " "

my notes

my notes

Field mus. letter.

Fl. Pan. III: 2: 140

Fl. Pan. III: 4: 363

Fl. Pan. III: 4: 412

Fl. Pan. III: 4: 413

Fl. Pan. III: 4: 442

Fl. Pan. III: 3: 313

Fl. Pan. III: 2: 140

my Field notes

M. B. D. HARR.

Field mus. letter.

NATH. MUS. LETTER -

M. B. D. HARR.

my notes, letter.

NATH. MUS. LETTER -

Fl. Pan. III: 2: 243

Gleason mss.

NATH. MUS. LETTER -

- 2681 *Cnestidium Rufescens* Planch. ✓
 2682 *Alsophila elongata* Hook.
 2683 *Hemitelia costaricensis* (Kl.) Mett.
 2684 *Cyrtocarpus diandra* Rose?
 2685 *Marsippanium arctostictum* Rose F.
 2686 *Sobralia Allenii* L. Wms.
 2687 *Indra latifolia* Litch. (?)
 2688 *Mikania buaco* HBK.
 2689 *Lacunaria panamensis* Standl.
 2690 *Viburnum guianense* (Aubl.) Pers.
 2691 *Myrcia* sp.
 2692 *Heliconia psittacorum* L. ✓
 2693 *Nyctandra crastodii* Briq.
 2694 *Anthurium agnatum* Schott
 2695 *Bactris Paula* Bailey
 2696 *... ..*
 2697 *Anthurium concinatum* Schott
 2698 *Cryosophila albida* Brattist
 2699 *Rudaea Skutchii* Standl.
 2700 *Schefflera lobulata* A.C. Smith (?)
 2701 *Pleurothallis antonensis* L. Wms.
 2702 *Leandra consimilis* Kl.
 2703 *Tabernaemontana physocarpa* Chase
 2704 *Utricularia endresii* Ruhb. F.
 2705 *Xylocarpus elongatum* (Lindl.) Harsh.
 2706 *Epidendrum ellipsophyllum* L. Wms.
 2707 *Heliconia valleriana* Poepp.
 2708 *Heliconia bihai* L. (?) - *elongata* (?)
 2709 *Centropogon notans* Kl. & Oest.
 2710 *Serjania insipida* Hook.
 2711 *Ayalaia aurantiaca* (Schrad.) Lindl.
 2712 *Urera elata* (Sw.) Griseb.
 2713 *Allananthus erythrocarpus* Standl.
 2714 *Erythrina tibbica* Cufodontis
 2715 *Anthurium myosuroides* (HBK.) Engelm.
 2716 *Laetia thamnia* L. ✓
 2717 *Centrosclania lineata* Morton !
 2718 *Cryptomeranthus leptanthus* L. Wms.
 2719 *Pleurothallis octomeriae* Schltr.
 2720 *Astrocaryum akatum* Trems.

Fl. Pan. II: 2: 165

Nath. Mus. Linn.

" " "

Nath. Mus. Linn.

Fl. Pan. III: 2: 135

Nath. Mus. Linn.

M. B. D. Harb.

Field Mus. Linn.

M. B. D. Harb.

Nath. Mus. Linn.

Fl. Pan. III: 1: 56

Fl. Pan. V: 2: 125

Field Mus. Linn.

Fl. Pan. II: 2: 247

Field Mus. Linn.

Morton Linn.

Field Mus. Linn.

Arnold Harb. Linn.

Fl. Pan. III: 2: 199

Harb. Mus.

M. B. D. Harb.

Nath. Mus. Linn.

Fl. Pan. III: 4: 106

Fl. Pan. III: 3: 284

Fl. Pan. III: 1: 54

Fl. Pan. III: 1: 51

M. B. D. Harb.

Nath. Mus. Linn.

Kellip Mus.

Field Mus. Linn.

M. B. D. Harb.

Field Mus. Linn.

M. B. D. Harb.

M. B. D. Harb.

Fl. Pan. III: 2: 175

Fl. Pan. III: 2: 206

Fl. Pan. II: 2: 256

- 2721 *CAVENDISHIA ORGUTULATA* DONN. SM.
- 2722 *BETONIA HYDEI* C. DC.
- 2723 *SP. HETTERA EPITHYCA* A. C. SMITH
- 2724 *CALATHEA JICHA* HOOK. F.
- 2725 *ANTHURIVUM PITIERI* ENGLER
- 2726 *LESAUCIA* - HARK
- 2727 *HAMELIA PANAMENSIS* STANDL.
- 2728 *PEPEROMIA OBTUSIFOLIA* VAR. *LONGIBRACTEATA* YUNCKER Fl. Pan. II: 1: 109
- 2729 *DICHLORISANDRA MAXANDRA* (AUBL.) STANDL.
- 2730 *PODANDRODOME CHIRIQUENSIS* (STANDL.) WOODSON
- 2731 *ANTHURIVUM ACUTANGULUM* ENGLER
- 2732 *Ruellia ANTHRAQUINA* LAMOUR.
- 2733 *TILLANDSIA ANCEPS* LODD.
- 2734 *CALATHEA LASIOSTACHYA* DONN. SM.
- 2735 *MAXILLARIA FILICIS* (LAMOUR.) L. WIND.
- 2736 *CAVENDISHIA TAULYHAIIDIS* A. C. SMITH
- 2737 *HELIOMIA* sp.
- 2738 *PEPEROMIA FLUXINEA* YUNCKER
- 2739 *PSYCHOTRIA PEPEROMIACE* STANDL.
- 2740 *PRESTOEIA SEJUNCTA* BAILEY
- 2741 *...*
- 2742 *PAVONIA OXYPHYLLARIA* DONN. SM.
- 2743 *...*
- 2744 *SIGMATOSTALIX RACEMIFERA* L. WIND.
- 2745 *XYLOBIUM ELONGATUM* (CHIND.) HANSH.
- 2746 *ACHIMENES*
- 2747 *CHRYSOPHYLLUM ARDENTUM* JACQ. (PROBABLY)
- 2748 *CROTON PANAMENSIS* (KL.) MUELL. ARG.
- 2749 *PLEUROTHALLIS SIMULANS* L. WIND.
- 2750 *EPIDENDRUM DIFFORME* VAEG.
- 2751 *ONCoba LAURINA* (PRAEL) WARE.
- 2752 *BRASSIA LONGILLOBA* (LAMOUR.) MUELL.
- 2753 *TRICHOPUSIA GURIAE* REED.
- 2754 *ENDIVIA CARTHAGENENSIS* (JACQ.) SEV.
- 2755 *SOBRALIA DECORA* VAR. *ACRATA* ALLAN & WIND.
- 2756 *LEUCAENA GLAUCA* (L.) BENTH.
- 2757 *EPIDENDRUM STANDERUM* REED. F.
- 2758 *POGONIA ROSEA* (CHIND.) HANSH.
- 2759 *KEGELIELLA HOUTTEANA* (RCHB. F.) L. WIND.
- 2760 *OYNECHES AUREUM* (?) SEE FLORA

ARNOLD ARB. HERB. -
SMITH HERB.
ARNOLD ARB. HERB. -
M. B. R. L. HERB. -
Field Mus. L. HERB. -
Field Mus. L. HERB. -
M. B. R. L. HERB. -
Fl. Pan. II: 1: 85
Field Mus. L. HERB. -
M. B. R. L. HERB. -
U.S. NAT. HERB.
Fl. Pan. III: 1: 84
M. B. R. L. HERB. -
ARNOLD ARB. HERB. -
M. B. R. L. HERB. -
Fl. Pan. II: 1: 113
Field Mus. L. HERB. -
Fl. Pan. II: 2: 277
M. B. R. L. HERB. -
Fl. Pan. II: 5: 552
Fl. Pan. II: 4: 406
my field notes
Field Mus. L. HERB. -
" " "
Fl. Pan. II: 2: 201
Card file
M. B. R. L. HERB. -
Card file
" "
Fl. Pan. II: 5: 522
Fl. Pan. II: 2: 140
Fl. Pan. IV: 2: 288
Card file
" "
Fl. Pan. II: 4: 385
Card file

- | | | |
|------|--|-----------------------|
| 2761 | MESOSPIDIUM WARSCEWICZII KENN. F. | Fl. Pan. II: 5: 471 |
| 2762 | CRYPTOCENTRUM LATIFOLIUM SCHOTT. | Fl. Pan. III: 5: 474 |
| 2763 | RYNCHOSYORA ROBUSTA (KUNZE) BOECKL. | MID. B. H. H. B. |
| 2764 | SALVIA TILIAEFOLIA VAILL. | " " " |
| 2765 | PITHECOLOBIUM LONGIFOLIUM (HBK.) STANDL. | Fl. Pan. II: 2: 221 |
| 2766 | BLATIA PURPUREA (LAM.) DC. | Fl. Pan. III: 4: 340 |
| 2767 | SELADINELLA ANOOPS JAKSH | M. B. H. H. B. |
| 2768 | ANDROPOGON BICERNIS L. | M. B. H. H. B. |
| 2769 | DYSSODIA MONTANA (BENTH.) GRAY | M. B. H. H. B. |
| 2770 | RUSSELLIA VERTICILLATA ^{SARMANTOSA} JACOQ. | CARLSON |
| 2771 | HABENARIA MONORRHIZA (SW.) KENN. F. | Fl. Pan. III: 2: 119 |
| 2772 | CASSIA JATELLARIA DC. | " " " |
| 2773 | INRA LEPTOLOBA SCHOTT. | M. B. H. H. B. |
| 2774 | DESMODIUM CALANIFOLIUM (HBK.) DC. | M. B. H. H. B. |
| 2775 | LOBELIA CARDINALIS L. SUBSP. GRAMINEA (LAM.) GR. V. | " " " |
| 2776 | DANISTARIA ARGENTEA (HBK.) SPRENG. | " " " |
| 2777 | BERGONIA TOVARANSIS KL. | SMITH MESS. |
| 2778 | CLUSIA MINOR L. | " " " |
| 2779 | HYPOOLEA SPINOSA L. | " " " |
| 2780 | ERIOCHLOA BAYANENSIS BRUNN. | " " " |
| 2781 | BURMANIA MOSAICA (LINDL. & ANDRE) MEZ ! | Fl. Pan. II: 3: 518 |
| 2782 | TILLANDSIA MONADELPHA (C. MORR.) BAKER | Fl. Pan. II: 3: 490 |
| 2783 | ASOJOLA WERNERDI MEZ ! | M. B. H. H. B. |
| 2784 | CITHAREXYLUM TETRACADNIDIUM GREENMAN | Field Mus. Bot. |
| 2785 | MESOSPIDIUM WARSCEWICZII KENN. F. | Fl. Pan. II: 5: 491 |
| 2786 | BURMANIA DISSITIFLORA (ANDRE) L. D. SMITH | Fl. Pan. II: 3: 518 |
| 2787 | CAVENDISHIA LAUTERBACHII A. C. SMITH | ARCADE ARBORE. LINDL. |
| 2788 | TOPOBEA PRACOX L. | CLARSON MESS. |
| 2789 | SCORPILIA ALLANII LINDL. | " " " |
| 2790 | RAVISEA OPICATA ORST. | M. B. H. H. B. |
| 2791 | CHLODOPHORA EPHYLLUM STANDL. | " " " |
| 2792 | COLUMNEA HIRSUTISSIMA MORTON | " " " |
| 2793 | BURMANIA ANGUSTIFLORA (VAILL.) SMITH | " " " |
| 2794 | CENTRODORIS N. SP. ? | " " " |
| 2795 | COLUMNEA ARZUTA MORTON | " " " |
| 2796 | PSITTACANTHUS AMERICANUS (L.) MART. | M. B. H. H. B. |
| 2797 | EPIDENDRUM POWELLII SCHOTT. | Fl. Pan. III: 3: 298 |
| 2798 | COSMIBURNA SKINNERI (ORST.) HENRICH. | Field Mus. Bot. |
| 2799 | CORATULA AMERICANA | " " " |
| 2800 | LISIANTHUS ALATUS AUBL. | M. B. H. H. B. |

- 2801 *PENTAGONIA DONNELL-SMITHII* STENOCH.
 2802 *GUZMANIA DONNELL-SMITHII* MEZ EX DONN. SMITH.
 2803 *GUZMANIA NICARAGUENSIS* MEZ & C. F. BAKER
 2804 *TONAFOUGIA SANANHO* (R. & P.) MEZ
 2805 *ARISTIDA CAPILLACEA* LANI.
 2806 *MULLINBURGIA TENELLA* (HOK) TRINIVUS
 2807 *SPOROBOLUS CILIATUS* PRESL
 2808 *JACQUETIUM AZUREA* (DESB.) CHOLEY
 2809 *PECTIS CAPILLARIS* DC.
 2810 *DIAPYCNIS SARRACINI* (L.) BENTH.
 2811 *SOLEA MICROCOCCA* (LIEBM.) STENOCH.
 2812 *MULLINBURGIA EMERSONII* VASEY
 2813 *CALHA PRUNIFOLIA* HOK.
 2814 *RHYNCHANTHERA MEXICANA* DC.
 2815 *JUSSIEA JARUVIANA* L.
 2816 *HYPTIS BRACHYATA* JACQUIN
 2817 *MIMOSA SOMNIANS* H. & B. EX WILLO ✓
 2818 *TRASYPIANTHES CHAMAEDRYS* (VAND) KUNTZE
 2819 *WALTHEKIA GLOMERATA* PRESL
 2820 *ENTADINELLA PALLASIANA* (LINK.) SPRENG.
 2821 *LYNCEOPSIS BARBATA* VAND KUNTZE
 2822 *AXONOPUS AUREUS* BEAUV. ✓
 2823 *PASPALUM STELLATUM* HUMB. & BONPL. ✓
 2824 *PASPALUM CENTRALE* CHASE
 2825 *BORRERIA OLYMOIDES* (BOOTHMAN) DC.
 2826 *ANDROPOGON ANOSTATUS* (PRESL) STENOCH.
 2827 *EPIDENDRUM RAMOSUM* JACQ.
 2828 *EPIDENDRUM RAMOSUM* JACQ.
 2829 *MAXILLARIA CHARTACEA* A. & S.
 2830 *BRASSIA ALLENII* L. WMS. EX C. SCHUBERT. *Phila. II: 52506*
 2831 *CHYTOSTOMA* SP.
 2832 *FICUS EUGENII* FOLIA (LIEBM.) HANSH.
 2833 *LYCOPodium*
 2834 *CAVEARIA ALLENII* A. C. SMITH
 2835 *PISONIA ACULATA* L.
 2836 *EPIDENDRUM RAMOSUM* JACQ.
 2837 *TOPOLIA COOPERI* GL.
 2838 *UTRICULARIA* -
 2839 *SOBRALIA LEUCOXANTHA* REHB. F.
 2840 *SOBRALIA LEUCOXANTHA* REHB. F.

M.B. & H. 446.

Fl. Pan. II: 3: 520

Fl. Pan. II: 3: 517

M.B. & H. 446 -

Fl. Pan. II: 1: 48

Fl. Pan. II: 1: 42

Fl. Pan. II: 1: 44

CAND. F. 1/2

M.B. & H. 446.

CAND. F. 1/2

M.B. & H. 446.

Fl. Pan. II: 1: 43

M.B. & H. 446.

Gleaner, near.

Field near. near.

" " "

Fl. Pan. II: 2: 276

Field near. near.

" " "

CAND. F. 1/2

M.B. & H. 446.

Fl. Pan. II: 1: 85

Fl. Pan. II: 1: 92

Fl. Pan. II: 1: 109

Field near. near.

M.B. & H. 446.

Fl. Pan. II: 3: 301

CAND. F. 1/2

M.B. & H. 446.

Phila. II: 52506

M.B. & H. 446.

Field near. near.

Phila. II: 52506

Field near. near.

Field near. near.

Fl. Pan. II: 3: 301

Gleaner, near.

my Field notes

Fl. Pan. II: 2: 138

Fl. Pan. II: 2: 138

2841	SIEVERINGIA SUAVIS ROXB.	Fl. Pan. III: 4: 378
2842	TRICHOJILIA MACULATA ROXB. F.	Fl. Pan. III: 5: 454
2843	CHONDRORHYNCHA MARGINATA (BENTH.) ALLAN	Fl. Pan. III: 4: 424
2844	BRASSAVOLA NODOSA (L.) LINCH.	Fl. Pan. III: 3: 316
2845	SOBRALIA	my field notes
2846	SOBRALIA DEODORA VAR. AERATA ALLAN & WMS.	Fl. Pan. III: 2: 140
2847	SOBRALIA BOUCHÉI A. & S.	CARD FILE
2848	CUCURBITA PAULI C. K. ALLAN ✓	Fl. Pan. II: 1: 27
2849	HALIOPHYS JUPAYENSIS BENTH.	Field Mus. - Lima.
2850	LISANTHUS CORYMBOSUS BENTH.	" " "
2851	EUPATORIUM PLECOIDES (DC.) HUNSL.	my D. R. Herb.
2852	TOICONIA STERODODA BENTH.	Gleanings Moss.
2853	TRANSITIA CERCINCA (AUBLET) TUCKER. SEGETUM VAR. PATULA (ALLAN) SHARFF	Field Mus. - Lima. SHARFF-SUPPLEMENT. my D. R. Herb.
2854	BIDENS SPARROSA HBK.	Gleanings Moss.
2855	TIBOUCHINA LONGIFOLIA (VAILL) TUCKER.	Field Mus. - Lima.
2856	VALTARIA THURICIANA L.	my D. R. Herb.
2857	CYNRATHERUM PUNCTATUM CASS.	CARD FILE
2858	WEDELIA ACAPULCENSIS HBK.	Field Mus. - Lima.
2859	IPOMOEA TRILOBATA L.	Gleanings Moss.
2860	PTEROTYPIS JUNILA (BENTH.) CORN.	my D. R. Herb.
2861	EUPATORIUM LAEVIGATUM LAM.	Field Mus. - Lima.
2862	EUPATORIUM IRESINOIDES HBK. ✓	my D. R. Herb.
2863	BOUVANIA POLYSTACHYA (JACQUIN) URBAN	Field Mus. - Lima.
2864	BACCHARIS TRINAVIS (LAM.) PARR. (HBK.) BAKER VAR. RHACHIOIDES	CARD FILE
2865	SERVANIA RHACHIOIDES RAOULET	Field Mus. - Lima.
2866	CYEDAEA VERDESINOIDES DC.	Morton Kew
2867	HELICONIA VALLANTIANA JOEFF.	CARD FILE
2868	MAXILLARIA REPENS L. WALS.	Fl. Pan. III: 4: 461
2869	ELLEANthus LINIFOLIUS PRESL	Fl. Pan. III: 2: 132
2870	MAXILLARIA LUTEO-ALBA LINCH.	Fl. Pan. II: 4: 454
2871	MAXILLARIA RINGENS ROXB.	Fl. Pan. III: 4: 463
2872	PLEUROTHALLIS RUPESTRIS (JACQ.) R. & S.	Fl. Pan. III: 2: 206
2873	MAXILLARIA RINGENS ROXB. F.	Fl. Pan. II: 4: 463
2874	DICHAEA MORAISII PAUL. & RAVEN	Fl. Pan. III: 5: 574
2875	MAXILLARIA ANACHNITIFERA A. & S.	Fl. Pan. III: 4: 438
2876	STELIA ATRO RUBENS L. WMS.	Fl. Pan. III: 2: 166
2877	MAXILLARIA	
2878	SIFMATOSTYLIS RACEMIFERA L. WMS.	Fl. Pan. III: 5: 552
2879	MASDEVALLIA CHONTALENSIS ROXB. F.	CARD FILE
2880	POLYPODIUM BRUNCI CHART.	NATH. Mus. - Lima.

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 2881 | <i>AECHMEA MEXICANA</i> BAKER | FL. PAN. II: 3: 532 |
| 2882 | <i>Columnea Hirsutissima</i> Morton | Morton MSS. |
| 2883 | <i>Oncidium Chista-Balli</i> R. & P. | FL. PAN. II: 3: 515 |
| 2884 | <i>Thecophyllum Acuminatum</i> L. B. Smith ✓ | FL. PAN. II: 3: 513 |
| 2885 | <i>Thecophyllum insigne</i> (Mez) Mez ✓ | FL. PAN. II: 3: 511 |
| 2886 | <i>Liabum polyanthum</i> Klatt | M.D.R. Herb. |
| 2887 | <i>Xanthosoma Roseum</i> Elliott | Field notes, 1908 - |
| 2888 | <i>Conibretum Farinosum</i> H.B.K. | " " " |
| 2889 | <i>Ficus Colubrinae</i> Standley | " " " |
| 2890 | <i>Otricularia</i> | My. Field notes |
| 2891 | <i>Stelis</i> | |
| 2892 | <i>Acostaea costaricensis</i> Schult. ✓ | FL. PAN. III: 2: 191 |
| 2893 | <i>Maxillaria vagans</i> A. & S. | FL. PAN. III: 4: 466 |
| 2894 | <i>Huntleya megarachis</i> Lindb. | FL. PAN. III: 4: 429 |
| 2895 | <i>Oncidium Jewellii</i> Schult. | FL. PAN. III: 5: 538 |
| 2896 | <i>Bauhinia Standleyi</i> Rose ✓ | FL. PAN. II: 3: 16 |
| 2897 | <i>Canadistia Allenii</i> A. C. Smith ✓ | Arnold Arb. Lond. |
| 2898 | <i>Tillandsia singularis</i> Mez & Wrecke ✓ | FL. PAN. II: 3: 458 |
| 2899 | <i>Polypodium Brunei</i> - see Max. later | |
| 2900 | <i>AECHMEA MEXICANA</i> BAKER | FL. PAN. II: 3: 532 |
| 2901 | <i>Epidendrum coriifolium</i> Lindb. | FL. PAN. III: 3: 278 |
| 2902 | <i>Maxillaria Allenii</i> L. Wms. | FL. PAN. III: 4: 436 |
| 2903 | <i>Leckartia micrantha</i> R. & P. | FL. PAN. III: 5: 556 |
| 2904 | <i>Spiranthes Prasophyllum</i> R. & P. | FL. PAN. III: 2: 154 |
| 2905 | <i>AECHMEA PUBESCENS</i> BAKER | FL. PAN. II: 3: 540 |
| 2906 | <i>Begonia villigata</i> C. DC. | Smith MSS. |
| 2907 | <i>Centropus inaequalitatis</i> L. Don ✓ | Leason MSS. |
| 2908 | <i>Aphelandra gracilis</i> Leonard | Card. P.R. |
| 2909 | <i>Heliconia subulata</i> R. & P. | M.D.R. Herb. |
| 2910 | <i>Macrocneium glabrescens</i> (Benth.) Wrecke ✓ | Field notes, 1908 - |
| 2911 | <i>Cassia Williamsii</i> (B. & R.) Standley ✓ | " " " |
| 2912 | <i>Heliconia polyantha</i> HBK. ✓ | " " " |
| 2913 | <i>Peperomia</i> | |
| 2914 | <i>Oncidium Oreophyllum</i> R. & P. | FL. PAN. II: 5: 524 |
| 2915 | <i>Bulbophyllum aristatum</i> (R. & P.) Hensl. | FL. PAN. II: 4: 345 |
| 2916 | <i>Lindsaea stricta</i> (Sw.) Dry. | Card. P.R. |
| 2917 | <i>Cassia inpectna</i> HBK. | Field notes, 1908 - |
| 2918 | <i>Maxillaria</i> | |
| 2919 | <i>Columnea pectinata</i> Morton | Morton MSS. |
| 2920 | <i>Maxillaria Brenesii</i> R. & P. | Card. P.R. |

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 2921 | MAXILLARIA | |
| 2922 | BRASSIA Allenii L. Wms. ex C. Schomburgk. | Fl. Pan. II: 5: 556 |
| 2923 | ONCIDIUM OBRIZATUM Rehb. F. | Fl. Pan. III: 5: 535 |
| 2924 | CEIBA Allenii WOODSON | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2925 | BEKONIA CONCHAE FOLIA A. Dietl. | Smitha MSS. |
| 2926 | SCAPHYLOTTIS MESOCOPIS (ENDR. & REHB. F.) BENTHAM & HOOK. IN HANDEL. Fl. Pan. II: 3: 333 | |
| 2927 | JACOBINIA AUREA HANDEL. ^{OTHER SPECIMEN AGAINST} # 2957 | CARE FILE |
| 2928 | MISSING | |
| 2929 | MISSING | |
| 2930 | CYCNODES TONDUZII SCHLIT. | Fl. Pan. II: 4: 374 |
| 2931 | STANHOPEA OCULATA (LINDL.) LINDB. | Fl. Pan. II: 4: 391 |
| 2932 | MAXILLARIA MALCOLMII SCHLIT. | Fl. Pan. II: 4: 454 |
| 2933 | ONCIDIUM STIGMATUM LINDB. | Fl. Pan. II: 5: 542 |
| 2934 | SOBRALIA DECORA x LEUCOXANTHA (STEADMAN) | my field notes |
| 2935 | MAXILLARIA DIUTURNA A. & S. | Fl. Pan. III: 4: 448 |
| 2936 | PLATYLOTTIS CORINCA L. Wms. | Fl. Pan. II: 3: 327 |
| 2937 | ONCIDIUM PARVIFLOSUM L. Wms. | Fl. Pan. III: 5: 536 |
| 2938 | ONCIDIUM OBRIZATUM REHB. F. | Fl. Pan. III: 5: 535 |
| 2939 | ONCIDIUM CHIRODORUM L. Wms. | Fl. Pan. III: 5: 524 |
| 2940 | EUTARPE JAMAICENSIS BURDET | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2941 | PHYTELIDIAS SEEMANNII COOK | Fl. Pan. II: 2: 299 |
| 2942 | SOCRATEA DURISSIMA (OERST.) WANDL. | Fl. Pan. II: 2: 293 |
| 2943 | BONGORA MACULATA LINDB. | Fl. Pan. II: 4: 396 |
| 2944 | COLUMBIA PECTINATA WEDD. | Fl. Pan. II: 4: 396 |
| 2945 | EUPHORBIA CORIOSTACHYA (GRISEB.) MEZ | Fl. Pan. II: 3: 517 |
| 2946 | ANTHURUS INSIGNIS A. C. Smith | ARNOLD HERB. LONDON |
| 2947 | BEKONIA Allenii BAILEY | Fl. Pan. II: 2: 285 |
| 2948 | CAPPARIS ANTONIENSIS WOODSON | Fl. Pan. I: 1: 90 |
| 2949 | CHAMADOREA FALCARIA BAILEY | Fl. Pan. II: 2: 269 |
| 2950 | AEROLIA | |
| 2951 | BACTRIA ALLOMANIA BAILEY | Fl. Pan. II: 2: 247 |
| 2952 | STELIS Allenii L. Wms. | Fl. Pan. II: 2: 164 |
| 2953 | BONAFOUSIA SANANTHO (POEPP.) MEZ | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2954 | ANTHURUS LITORALE ENGL. | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2955 | ANDRA JAMAICENSIS (WRIGHT) URBAN | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2956 | MORONIA INEPTA LINDB. | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2957 | JACOBINIA UMBROSA (BENTHAM) BLAKE ^{OTHER SPECIMEN AGAINST} # 2927 | Fl. Pan. II: 2: 274 |
| 2958 | ABOVE JAMAICANA TREH. | Fl. Pan. III: 1: 14 |
| 2959 | HELICONIA PLATYSTACHYS BENTHAM | Fl. Pan. III: 1: 54 |
| 2960 | HELICONIA LATICATA BENTHAM | Fl. Pan. III: 1: 52 |

2961	<i>Heliconia psittacorum</i> L. F.		Dr. B. A. List
2962	<i>Echeandia proluxa</i> Woodson	N. Sp. ✓	Fl. Pan. III: 1: 5
2963	<i>Brassia Allenii</i> L. Wms.		L. Wms. 1911
2964	<i>Dichaea Powellii</i> Schltr.		" " "
2965	<i>Neurotrallis uncinata</i> Fawc. & Randle	(probably)	" " "
2966	<i>Epidendrum Rousseauae</i> Schltr.		" " "
2967	<i>Turnera ulmifolia</i> L. (probably)		Dr. B. A. List
2968	<i>Bauhinia eucosma</i> Blake	✓	Fl. Pan. II: 3: 21
2969	<i>Schultesia brachyptera</i> Chant.	Forma typica ✓	Dr. B. A. List
2970	<i>Schultesia brachyptera</i> Chant.	Forma ??	" " "
2971	<i>Polydora timoutou</i> Aubl. var. -	✓	" " "
2972	" " " var. typica	✓	" " "
2973	<i>Sterculia omasum</i> Woods.		Dr. B. A. List
2974	<i>Cespedesia macrophylla</i> Seem.		Dr. B. A. List
2975			
2976	<i>Cuba Allenii</i> Woods.		Dr. B. A. List
2977	<i>Coccoloba</i>		My field notes
2978	<i>Viola stipularis</i> Sw.		Dr. B. A. List
2979	<i>Onocarpum viride</i> ?		My field notes
2980	<i>Tillandsia Turneri</i> Bak.		L. B. Smith
2981			
2982	<i>Espeletia phaneractis</i> (Blake) A. C. Smith		Smithsonian Herbar.
2983			
2984	<i>Gentiana corymbosa</i> H. B. K.		Smithsonian Herbar.
2985	<i>Castatella jiloseilloides</i> (Bonpl.) Naud.		" "
2986	<i>Lycopodium complanatum</i> L.		" "
2987	<i>Hymenophyllum fusagasense</i> var. aberrans Merton		" "
2988	<i>Bucquetia glutinosa</i> (L. F.) DC.		" "
2989	<i>Befaria resinosa</i> Mutis		" "
2990	<i>Geranium multiceps</i> Turcz.		Smithsonian Herbar.
2991			
2992			
2993			
2994	<i>Vallea stipularis</i> Mutis ex L. F.		Smithsonian Herbar.
2995	" " " "		" "
2996			
2997	<i>Eupatorium gracile</i> H. B. K.		Smithsonian Herbar.
2998	<i>Barnadesia spinosa</i> L. F.		" "
2999			
3000			

Colombia

Colombia

- 3001 *PAEGALANTHUS GRANATENSIS* KORN. L. B. SMITH
- 3002 *BIGNONIA TRIPINERVA* H.B.K. VAR. *MACRANTHA* (WEDD.) SCHROED. Smithsonian Herbar.
- 3003
- 3004
- 3005 *PINGUICULA DIVARSIFOLIA* CUATRECASAS Smithsonian Herbar.
- 3006 *HYPERICUM STRUTHIOLOFOLIUM* JUSS. " "
- 3007 *HALENIA ASCLEPIADEA* (HBK.) B. DON " "
- 3008
- 3009
- 3010 *BARTESIA SANTOLINIIFOLIA* (HBK.) BENTH. Smithsonian Herbar.
- 3011 *SPIRANTHUS*
- 3012 *TOFIELDIA SESSILIFLORA* Hook. Smithsonian Herbar.
- 3013 *CAVENDISHIA CORDIFOLIA* (HBK.) Hook. " "
- 3014
- 3015 *ODONTORHIZOM LINDENII* Lindl. BARRY
- 3016
- 3017 *PITHECOLLOBIUM LEUCOPHYLLUM* Spruce - Smithsonian Herbar.
- 3018
- 3019
- 3020 *NAVIA*
- 3021 *NAVIA*
- 3022 *TETRAPTERIS TRUCRONATA* Cav. Smithsonian Herbar.
- 3023 *EPISTOPIUM PARVIFOLIUM* Lindl. BARRY.
- 3024 *BREVICRISTATUM* R. & S. Bull.
- 3025
- 3026
- 3027
- 3028 *PITCAIRNIA SPRUCEI* BAKER L. B. SMITH
- 3029
- 3030
- 3031
- 3032
- 3033
- 3034 *TRICHOMANES PILOSUM* RADDI Smithsonian Herbar.
- 3035
- 3036
- 3037 *AMASONIA ARBOREA* H.B.K. Smithsonian Herbar.
- 3038
- 3039
- 3040 *TRICHOMANES SPRUCEANUM* Hook. Smithsonian Herbar.

Colombia

3041	TRICHOMANES CRISTATUM KAUFL. VAR. ?	Smithsonian Herbar.
3042		
3043	TARAMEA SALICIFOLIA PRESL	Smithsonian Herbar.
3044	RADATEA LONGIPES SPRUCE EX KCKE.	" "
3045	SCNIZAEA JENNULA SWARTZ	" "
3046		
3047		
3048		
3049		
3050		
3051		
3052		
3053		
3054	BYRSONIMA CHRYSOPLYLLA HBK. F. KUNTHIANA NDZU. - Smithsonian	
3055		
3056		
3057		
3058	DUROIA HIRSUTA (P. & E.) SCHUM.	Smithsonian Herbar.
3059		
3060	CAROLINIANA WAAT. XYRIS JUPICAI L. C. RICH.	EDRAGO & SMITH L. B. SMITH.
3061	MICRANORA SIPHONIOIDES BENTH. VAR. MINOR (BENTH.) DWELL. ART.	Smithsonian Herbar.
3062		
3063	CONOCOMA SPRUCEANA BAILLON	
3064		
3065		
3066		
3067-A	PAEPALANTHUS FASCICULATUS (ROTH.) KOERN.	Smithsonian Herbar.
3067		
3068	CUNURIA CRASSIPES THUILLER - ART.	Dr. H. B. L. & F. L.
3069	SOUROUBEA GUIANENSIS AUBL.	Smithsonian Herbar.
3070		
3071		
3072		
3073		
3074		
3075		
3076		
3077	CHEILOCLINIUM HIPPOCRATEOIDES (PEYR.) A. C. SM.	Smithsonian Herbar.
3078		
3079	ERIOCAULON SPRUCEANUM KOERN.	L. B. SMITH
3080		

colombia

3081

3082

3083 *PAEPALANTHUS FASCICULATUS* (ROTTB.) KOERN.

Smithsonian Herbar.

3084 *TACHIA GUIANENSIS* AUBL.

Smithsonian Herbar.

3085

3086

3087

3088 *ZEPENDONIA MULTIFLORA* NEES & VIL AFF.

Smithsonian Herbar.

3089

3090

3091 *QUALIA ACUMINATA* SPRUCE

Smithsonian Herbar.

3092

3093 *HETEROSTEMON MIMOSOIDES* DESF.

Smithsonian Herbar.

3094

3095

3096

3097

3098

3099

3100 *RETIN GIBBULUM TRUNCATUM* MUELL. ARB.

Smithsonian Herbar.

3101

3102

3103

3104

3105 *THEOBROMA GRANDIFLORUM* (WILLD.) SCHUM.

Smithsonian Herbar.

3106

3107

3108 *HETEROSTEMON CONJUGATUM* SPRUCE

Smithsonian Herbar.

3109 *MICRONORA ROSSIANA* R. & S. SCHUM. Bot. Zool. 1897: 175

3110

3111 *BOMBAX OBUSUM* (SPRUCE ex K. SCHUM.) BRUNNEN Smithsonian Herbar.3112 *CARYOCAR - KLADUM* (AUBL.) NEES ?

N.Y. Herbar.

3113

3114 *CONTRACASEA SPRUCEANA* (BRUNNEN) DURAND

Pickering Herbar.

3115

3116 *PITCAIRNIA PATENTIFLORA* L. B. SMITH.

L. B. Smith

3117

3118

3119

3120

Colombia

3121	CHELONANTHUS BIFIDUS (HBK.) BILB	Smithsonian Herbar.
3122		
3123		
3124	MACROLOBIUM BIFOLIUM (AUBL.) PERB.	Smithsonian Herbar.
3125	DIOSCOREA CAPILLARIS POIR.	Smithsonian Herbar.
3126		
3127		
3128		
3129		
3130		
3131		
3132		
3133		
3134		
3135		
3136		
3137		
3138		
3139		
3140	BYRSOCHIA CRASSIFOLIA (L.) H.B.K. ^{syn.} INSULATA ^{CWAT.}	Smithsonian Herbar.
3141	REMIPIA HISPIDA SPRUCE	" "
3142		
3143		
3144		
3145	TRATTINICKIA BURSERIFOLIA MART.	Smithsonian Herbar.
3146		
3147		
3148		
3149	SYNGONANTHUS ALLENII MELLENKE n. sp.	L. B. SMITH
3150	ABOLBCDA ACICULARIS SMITH & IDROBO n. sp.	L. B. SMITH
3151	ABOLBCDA AMERICANA (AUBL.) LAM.	SMITHSONIAN HERB.
3152		
3153		
3154		
3155		
3156		
3157		
3158	BUAREA BUAREA (JACQ.) P. WILSON	Smithsonian Herbar.
3159	COWELLLOCASSIA LUCENS (VOR.) PITIER	" "
3160		

Cecropia

3161

3162

3163

3164

3165

3166

3167

GONBYKOLUJS ^{PARONY 200360} DENTARIANA ROST. SEBONIA

3168

XYRIS SAVANNENSIS MIP.

3169

SYNDONANTHUS VAUGHANUS MOLDENKE N. SP. L. B. SMITH

3170

TABERBUA INSIGNIS (MIP) SANDW. VAR. MONGHYLLA SANDW. SANDW. & LINDL.

3171

3172

3173

3174

3175

3176

3177

3178

CLICADIVUM SYLVESTRIS (AUBL.) BAILEY.

3179

ATOJOCARPUS PAPILLOSOUS COATR.

3180

3181

3182

GENIPA AMERICANA L.

3183

CARYOCAR GLABRUM (AUBL.) PARR. VEL AFF.

3184

SYNDONANTHUS ARACILIS (ROEM.) RUNK.

3185

3186

SAUVAGESIA SPRENGERII ST. - HIL.

3187

RETINIZHYLLUM TRUNCATUM DRELL. ARD.

3188

3189

CHALEPOHYLLUM PUNGENS STANDL.

3190

BOMBAX CORIACEUM MART. & ZUCC.

3191

LYCOGODIUM CAROLINIANUM VAR. MERIDIONALE (UNDERW. & HAYD) MUSEL & HORTHUS

3192

3193

3194

OURATEA JELLYANEA (TA & PLANCH.) ENCH.

3195

XYRIS TEINOSPERMA SMITH & IZABO N. SP. L. B. SMITH

3196

3197

3198

3199

LEIOTHAIX ECHINOLATA MOLDENKE N. SP. L. B. SMITH

3200

Colombia

3201	<i>Xyris involucrata</i> Nees	Smithsonian Herbar.
3202	<i>Monotrema aemulans</i> Koke.	" "
3203		
3204		
3205	<i>Abolboda macrostachya</i> Spruce	Smithsonian Herbar.
3206		
3207		
3208		
3209-A	<i>Xyris spruceana</i> Thorne	Smithsonian Herbar.
3209		
3210	<i>Distictella racemosa</i> (Pur. & K. Schum.) Urb.	Smithsonian Herbar.
3211 A	<i>Synedonanthos Huberi</i> Ruhl.	L. B. Smith
3211	<i>Synedonanthos vavilovianus</i> Molodtze	" " "
3212	<i>Synedonanthos caulescens</i> (Poir.) Ruhl.	" " "
3213	<i>Synedonanthos umbellatus</i> (Lam.) Ruhl.	" " "
3214	<i>Wrobellina squamulosa</i> Tul.	Smithsonian Herbar.
3215	<i>Rhynchosolaceis nobilis</i> V. Royen sp. nov. Van Royen	
3216	<i>Macrolobium angustifolium</i> Benth.	L. B. Smith Herbar.
3217	<i>Rustia splendens</i> (Kerst.) Standl.	Smithsonian Herbar.
3218		
3219	<i>Bulbostylis lanata</i> (HBK.) Clarke	Smithsonian Herbar.
3220	<i>Navia caulescens</i> Mart. ex Schult. F.	" "
3221	" " " " " "	" "
3222		
3223		
3224	<i>Sobralia lilasstrum</i> Link.	Baray
3225		
3226		
3227	<i>Marcgravia rectiflora</i> Tr. & Pl. var. <i>goudotiana</i> Tr. & Pl.	Smithsonian Herbar.
3228		
3229		
3230		
3231		
3232	<i>Styrax rigidifolius</i> var. <i>guyabodensis</i> Idrobo & Schultes	Smithsonian Herbar.
3233		
3234		
3235		
3236		
3237	<i>Vellozia lithojhylla</i> L. E. Schultes	E. A. Linker
3238		
3239		
3240	<i>Epidendrum nocturnum</i> Jacq.	Baray

Colombia

- 3241 *OURATEA polyantha* (T. & G.) ENGL. Smithsonian Bot.
- 3242
- 3243
- 3244 *PHYLLANTHUS adenophyllus* MUELL. ARB. Smithsonian Bot.
- 3245
- 3246
- 3247 *Clitoria javitensis* (H. B. K.) Benth. Smithsonian Bot.
- 3248 *VOCHYSIA spathiphylla* STAFLEU " "
- 3249 *PALICOUREA guianensis* Aubl. Smithsonian Bot.
- 3250
- 3251 *POUROUMA apajoriensis* Cuatr. f. *macrophylla* Cuatr. - Sp. nov. - Smithsonian
- 3252
- 3253 *SOUROUBEA* ^{or CORALLINA (HART) ROON} ~~guianensis~~ Aubl. Reon - Smithsonian Smithsonian Bot.
- 3254 *SLOANEA ROBUSTA* Vitt. L. B. Smith Bot.
- 3255 *BACTRIS DEVIA* H. E. Moore Bailey Bot.
- 3256 *BRODOMEYERA ALTISSIMA* (P. & E.) A. W. Benn. Smithsonian Bot.
- 3257 *BOHEOTIA NEGRENSIS* Schott. Karay
- 3258
- 3259
- 3260
- 3261
- 3262 *BOMBAX CORIACEUM* Mart. & Zucc. Smithsonian Bot.
- 3263
- 3264
- 3265
- 3266
- 3267
- 3268
- 3269
- 3270
- 3271
- 3272
- 3273
- 3274 *CYRTOPodium*
- 3275
- 3276 *EPISTAPHYUM brevicastrum* R. & S. - Am. Mus. Bot. 1936
- 3277 *SPARGANUS* Sp. Bailey Bot.
- 3278
- 3279 *Diplasia karatifolia* L. C. Rich. Smithsonian Bot.
- 3280 *Mimosa*

Colombia

3281	CALYPTROCARPA BICOLOR NEES	Smithsonian Herb.
3282	OLYRA CORDIFOLIA H.B.K.	"
3283		
3284		
3285	CODONANTHE FORMICARUM FRITSCHE	Smithsonian
3286		
3287	XYRIS YAPOBODENSIS SMITH & IDROBO	L. B. SMITH
3288	XYRIS SPURCEANA Muhl.	L. B. SMITH
3289		
3290		
3291		
3292		
3293		
3294		
3295		
3296		
3297		
3298		
3299		
3300	OUTEA MULTIJUGA DC.	Smithsonian Herb.
3301	Scuticaria Steud.	
3302	INDA STENOPTERA Smith.	Smithsonian Herb.
3303		
3304		
3305	UROSPATHA SAGITTIFOLIA (RODSETH.) SELLOTT.	Smithsonian
3306	COWELLIOSSIA LUCENS (VOR.) PITTIER	Smithsonian Herb.
3307		
3308	PORAQUEIBA SERICEA TUL.	Smithsonian Herb.
3309		
3310	EUPATORIUM SCABRUM L.F.	Smithsonian Herb.
3311	SOBRALIA LILIBIDUM Lindl.	Gray
3312		
3313		
3314		
3315		
3316		
3317		
3318		
3319	TILLANDSIA JARAENSIS Mez.	M. B. G. Herb.
3320	SPATHANTHUS VIRIDIS Miquel unilaterales (Humb.) DC.	Smithsonian Herb.

Colombia

- | | | |
|------|---|--|
| 3321 | | |
| 3322 | DICTYOMENA PUBERA VAHL | Smithsonian Herbar. |
| 3323 | | |
| 3324 | RINorea PUBIFLORA (Benth) Sprague & Sandw. | L. B. Smith |
| 3325 | RODRIGUEZIA BATEMANII P. & E. | Barry |
| 3326 | Piptadenia | |
| 3327 | VANDELLIA DIFFUSA L. | Smithsonian Herbar. |
| 3328 | ERYTHRINA JOEPPINGIANA (Walp.) O. F. COOK | " " |
| 3329 | Ruellia TUBIFLORA HBK. var. TETRASTICHANTHA (Lindl.) Leonard | Smithsonian Herbar. |
| 3330 | Ipomoea REBENELLII MEISSN. ? | " " |
| 3331 | Jacaranda RHOMBIFOLIA G. F. W. Mey. | " " |
| 3332 | VERNONIA SCORPIOIDES (Lam.) Pers. | Smithsonian Herbar. |
| 3333 | CHAMAEFISTULA BACILLARIS (L. F.) G. Don | " " |
| 3334 | | |
| 3335 | ACCHMEA MARTENSII (Meyen) Seibert. | L. B. Smith |
| 3336 | PASSIFLORA SPINOSA (Poepp. & Endl.) Mast. | " " " |
| 3337 | | |
| 3338 | | |
| 3339 | PASSIFLORA COCCINEA AUDL. | L. B. Smith |
| 3340 | PASSIFLORA RIPARIA Mast. | " " " |
| 3341 | STRYCHNOS RONOLETIOIDES SYRUE | Smithsonian Herbar. |
| 3342 | Qualea JARAENSIS DUCKE | " " |
| 3343 | MANILKARA BIDENTATA (A. DC.) DC. | " " |
| 3344 | | |
| 3345 | | |
| 3346 | Qualea ^{polychaetiflora Spruce ex Warming} JARAENSIS DUCKE | L. B. Smith Herbar.
Smithsonian Herbar. |
| 3347 | VOCHYSIA ARTANTHA STAFLEU | |
| 3348 | | |
| 3349 | | |
| 3350 | | |
| 3351 | | |
| 3352 | SYCARUS aff. S. GARDNERI (Spruce) Bennett | Barry Herbar. |
| 3353 | | |
| 3354 | CHELODANTHUS BIFIDUS (HBK.) Gilg | Smithsonian Herbar. |
| 3355 | | |
| 3356 | PITCAIRNIA TRIDIFOLIA (MORR.) DCNE. ! | M. B. Smith. |
| 3357 | BACTRIS DUPLEX H. B. K. | Barry Herbar. |
| 3358 | " " " " | " " |
| 3359 | PTEROGASTRA TRIVOR TRIANA | Smithsonian Herbar. |
| 3360 | YUSSIANA NERVOSA Pir. | " " |

Colombia

- | | | |
|------|---|------------------------------------|
| 3361 | <i>Mollia gracilis</i> Spruce | L. B. Smith |
| 3362 | <i>Warszewiczia conchinea</i> (Vahl) Kl. | Smithsonian Herbar. |
| 3363 | <i>Voukalia Lehmannii</i> Hieron. | " " |
| 3364 | <i>Acacalis</i> | |
| 3365 | <i>Passiflora spinosa</i> (P. & E.) Mart. | L. B. Smith Herbar. |
| 3366 | <i>Sclerolobium</i> cf. <i>Chrysophyllum</i> P. & E. | Smithsonian Herbar. |
| 3367 | <i>Pterocarpus Amazonicus</i> Hubert | " " |
| 3368 | <i>Tabebuia spiratocoma</i> (Vahl) Nicholson | Smithsonian Herbar. |
| 3369 | | |
| 3370 | <i>Strychnos Rondiletoides</i> Spruce | Smithsonian Herbar. |
| 3371 | | |
| 3372 | <i>Thurnia sphaerocephala</i> (Rode) Hook. f. | Smithsonian Herbar. |
| 3373 | | |
| 3374 | <i>Heterostemon mimosoides</i> Desf. | Smithsonian Herbar. |
| 3375 | | |
| 3376 | <i>Guarea guara</i> (Jacq.) P. Wilson | Smithsonian Herbar. |
| 3377 | <i>Campsiandra comosa</i> Benth. | " " |
| 3378 | <i>Maccharium pinatum</i> (Aubl.) Standw. | " " |
| 3379 | <i>Pithecellobium</i> | " " |
| 3380 | <i>Graffenrieda limbata</i> Triana | Smithsonian Herbar. |
| 3381 | | |
| 3382 | <i>Heteropteris mossii</i> (Morton) Cuatr. | Smithsonian Herbar. |
| 3383 | | |
| 3384 | | |
| 3385 | <i>Bifrenaria aurantiaca</i> Lindl. | L. B. Smith Herbar. |
| 3386 | <i>Passiflora laurifolia</i> L.
<i>nitida</i> HBK. | L. B. Smith
L. B. Smith Herbar. |
| 3387 | | |
| 3388 | <i>Caryotroche Amazonica</i> Mart. | Smithsonian Herbar. |
| 3389 | <i>Tachigalia cavijs</i> (Spruce) Macbride | Smithsonian Herbar. |
| 3390 | | |
| 3391 | <i>Campylosiphon jurgurascens</i> Benth. | Smithsonian Herbar. |
| 3392 | <i>Palicourea Guianensis</i> Aubl. | " " |
| 3393 | <i>Oncidium</i> | |
| 3394 | <i>Outea acaciaefolia</i> Benth. | Smithsonian Herbar. |
| 3395 | <i>Cowelloucassia lucens</i> (Vahl) Pitier | " " |
| 3396 | <i>Phumria</i> | |
| 3397 | | |
| 3398 | | |
| 3399 | | |
| 3400 | <i>Casearia Navitensis</i> HBK. | Smithsonian Herbar. |

Colombia

- | | | |
|--------|--|----------------------|
| 3401 | <i>Pithecolobium latifolium</i> (L.) Benth. | Smithsonian Herbar |
| 3402 | <i>Palicourea triphylla</i> DC. | Smithsonian Herbar |
| 3403 | <i>Chelonanthus chelonoides</i> (L.f.) Sims | " " |
| 3404 | <i>Swartzia urubensis</i> Ducke vel aff | Smithsonian Herbar |
| 3405 | <i>Onoseris silvatica</i> Greenm. | Smithsonian Herbar |
| 3406 | | |
| 3407-A | <i>Russelia</i> , probably <i>R. olivacea</i> (Vahl) Hook | Baker Herbar. |
| 3407 | | |
| 3408 | <i>Chamaedorea tumblandiana</i> (Forst.) Hemsl. | Baker Herbar |
| 3409 | TREE 9 ft. | |
| 3410 | CRISTATE - 1 ft. | |
| 3411 | <i>Columnnea rubra</i> Nicotian | MOOREAN 2155. |
| 3412 | <i>Columnnea bilbergiana</i> Benth. | MOOREAN 2155. |
| 3413 | <i>Symphonia globulifera</i> L.f. | M.B.D. Herb. |
| 3414 | <i>Charadriodon epiphyticum</i> Standl. | M.B.D. List |
| 3415 | <i>Batyria Allanii</i> A.C. Smith | A.C. Smith Herbar. |
| 3416 | <i>Pleurothallis</i> | |
| 3417 | <i>Ficus</i> | My Field notes |
| 3418 | <i>Ardisia</i> sp. | M.B.D. List |
| 3419 | <i>Bursera</i> sp. | " " " |
| 3420 | <i>Leckartia micrantha</i> Rehb. f. | Fl. Pan. III: 5:556 |
| 3421 | <i>Cissampelos</i> - 9 ft. tree | |
| 3422 | <i>Platyglottis coriacea</i> L. Wms. | M.B.D. List |
| 3423 | <i>Schefflera epiphytica</i> A.C. Smith | " " " |
| 3424 | <i>Oncidium obryzatum</i> Rehb. f. | Fl. Pan. III: 5:533 |
| 3425 | <i>Tillandsia singularis</i> Mez & Wurdack | M.B.D. Herb. |
| 3426 | <i>Puteria n. sp.</i> | Field notes, letter. |
| 3427 | <i>Dracontium</i> sp. | M.B.D. List |
| 3428 | <i>Maripa jamaicensis</i> Hemsl. | " " " |
| 3429 | <i>Protium</i> sp. | " " " |
| 3430 | <i>Chamaedorea confesta</i> Wendl. ex Javet | Baker Herbar. |
| 3431 | <i>Passiflora vitifolia</i> HBK. | Killing Herbar |
| 3432 | <i>Combretum cacomia</i> Exell. | M.B.D. Herb. |
| 3433 | <i>Souroubea guianensis</i> Aubl. | " " List |
| 3434 | <i>Enterolobium Schomburgkii</i> Benth. | Fl. Pan. II: 2:234 |
| 3435 | <i>Geonoma costaricensis</i> Baker | Baker Herbar. |
| 3436 | <i>Terminalia</i> ^{AMAZONIA (CAMELID) Herb.}
<i>chiriquensis</i> Pittier | M.B.D. List |
| 3437 | <i>Clethra jamaicensis</i> Standl. & L. Wms. n. sp. | Low Wilkins Herbar |
| 3438 | <i>Symphonia globulifera</i> L.f. | M.B.D. Herb. |
| 3439 | <i>Ocotea weddiana</i> C.K. Allen | Fl. Pan. II: 1:25 |
| 3440 | <i>Bactris divisiopula</i> Baker | Baker Herbar. |

- 3441 *ONCIDIUM JAVANICUM* SCHKIZ.
 3442 *ONCIDIUM JSTAMI* SCHKIZ.
 3443 *EPIDENDRUM ATROPURPUREUM* WILLO.
 3444 *CAMPYLOCENTRUM MICRANTHUM* (LINDL.) ROLFE
 3445 *OURATEA JATELLIFORMIS* WOODS.
 3446 *FICUS COLOBRINAE* STANCH.
 3447 *BANNISTERIA LAURIFOLIA* L.
 3448 *CASPARIA NITIDA* (L.) JACQ.
 3449 *DALBERGIA BREUNERI* (JACQ.) VAB.
 3450 *COCCOLOBA NEMATODONTICA* (RUBEN) DIARD
 3451 *PHOTIUM* SP.
 3452 *LINDENIA RIVARIS* BENTH.
 3453 *HIATILLA TRIANDRA* SW.
 3454 *CLUSIA ROSEA* L.
 3455 *CORDIA* SP.
 3456 *CATASETUM VIRIDITAVUM* HOOK.
 3457 *ELAEAGNUS* SP.
 3458 *BUDDLEIA* ^{NITIDA BENTH.} ~~ALPINA OERST.~~
 3459 *PERNETTYA CORIACEA* KH.
 3460 *ARCTOSTAPHYLOS ARBUTOIDES* (LINDL.) HEMSLEY.
 3461 *CORIARIA TRYMI-FOLIA* H.Y.B.
 3462 *EULHARIA CHIRIQUENSIS* CAMP.
 3463 *CAVENDISHIA TRICONTIOIDES* A.C. SMITH
 3464 *QUERCUS BARVENSIS* C.H. MULL.
 3465 " " "
 3466 *MAURIA BIRRINGO* TUL.
 3467 *QUERCUS BARVENSIS* C.H. MULL.
 3468 *ALNUS ACUMINATA* HBK.
 3469 *RONDLETIA AMORNA* (RANCH.) HEMSLEY.
 3470 SHROB - 6 FT.
 3471 *VIBURNUM STELLATO-TORRENTICULUM* (OERST.) HEMSLEY.
 3472 *SOBRALIA LINOLAYANA* ROLFE & F.
 3473 *SOBRALIA LINOLAYANA* ROLFE & F.
 3474 *ERYTHRINA CHIRIQUENSIS* ROLFE & F.
 3475 *SAPIUM JAMAICANUM* SW.
 3476 *ESCHWEILERIA CALYCEATA* OERST.
 3477 *Celastraceae* - Tree - 45 FT.
 3478
 3479 *EPIDENDRUM* SP.
 3480 *STELIS STANDLEYI* AMES

M.B. LIST

Fl. Pan. II: 5: 531

my field notes

Fl. Pan. II: 5: 579

M.B. LIST

Field notebook

M.B. LIST

M.B. LIST

M.B. LIST

M.B. LIST

M.B. LIST

my field notes

Fl. Pan. II: 2: 162

NAT. MUS. LONDON

Field notebook

my field notes

" " "

SUBTROPICAL

M.B. LIST

A.C. SMITH LONDON

" " "

M.B. LIST

A.C. SMITH LONDON

" " "

TROP. WOODS

" " "

M.B. LIST

TROP. WOODS

M.B. LIST

M.B. LIST

M.B. LIST

M.B. LIST

my field notes

" " "

M.B. LIST

Field notebook

" " "

" " "

" " "

my field notes

Ames, Hb.

- 3451 *Phacothallis* sp.
 3452 *Licaria excelsa* ROSTERMANS ✓
 3453 *Blakea woodsoni* Gl.
 3454 *Begonia urticae* L. F.
 3455 *Parathesis glabra* Donn. Sm.
 3456 *Lobelia speciosa* (Lam.) Ch.
 3457 *Patricourea mexicana* (Willd.) Benth.
 3458 *Polygodium pergrassum* Baker
 3459 *Miconia trichandra* (Lam.) Gl.
 3490 *Beilschmiedia Austin-Smithii* (Standley) C. K. Allen
 3471 *Quercus copycensis* C. H. Mull.
 3472 *Centronia tomentosa* Donn.
 3473 *Lochneria cerstedii* Rehb. F.
 3494 *Satyria warszewiczii* Kl.
 3495 *Rubus trichomanthus* Schlecht.
 3496 *Quercus barvensis* C. H. Mull.
 3497 *Meriania jamaicensis* Gl.
 3498 *Gonolobus chiriquensis* Woods.
 3499 *Rhynchosia pyramidalis* (Lam.) Urb.
 3500 *Clusia alata* Pl. & Yr.
 3501 *Chetrea lanata* M. & D.
 3502 *Lochneria cerstedii* Rehb. F.
 3503 *Clusia* sp.
 3504 *Maxillaria cucullata* Lindl.
 3505 *Fuchsia arborescens* A. Tenuis Munz
 3506 *Jussiaea membranacea* Benth.
 3507 *Clusia* sp.
 3508 *Coccoloba martinii* C. K. Allen
 3509 *Capsicum purpurascens* Morton
 3510 *Norantea albido-rosea* Gilg.
 3511 *Brassavola nodosa* (L.) Lindl.
 3512 *Catasetum cerstedii* Rehb. F.
 3513 *Stenorrhynchus* (Spiranthes) ^{(Sw.) L. F.} *orchidoides* Rehb.
 3514 *Epidenorum latilabre* Lindl.
 3515 *Epidenorum parkinsonianum* Hook. var. *falcatum*
 3516 *Phacothallis* sp.
 3517 *Calanthe mexicana* Rehb. F.
 3518 *Desmodium* sp.
 3519 *Centropogon aff. c. Schanckii* Gl.
 3520 *Heliconia lankesteri* Standl.

My Field notes

Fl. Pan. I: 1: 67

Stenson MSS.

Smith MSS.

W. B. G. MSS.

" " "

A. Woodson

Morton MSS.

Stenson MSS.

Fl. Pan. I: 1: 62

Muller MSS.

Stenson MSS.

Fl. Pan. II: 5: 558

A. O. Smith MSS.

Mexican MSS.

Prof. Woods

Stenson MSS.

W. B. G. MSS.

" " "

Nath. Mus. Lett.

W. B. G. MSS.

Fl. Pan. II: 5: 558

My Field notes

Fl. Pan. II: 4: 446

W. B. G. MSS.

Kelly MSS.

" " "

Fl. Pan. I: 1: 31

W. B. G. MSS.

" " "

My Field notes

Fl. Pan. II: 4: 363

W. B. G. MSS.

My Field notes

" " "

" " "

Fl. Pan. II: 4: 339

W. B. G. MSS.

" " "

" " "

- 3521 *Chamaecrista Seibertii* Bailey
 3522 *Epidendrum* sp.
 3523 *Quercus Barvensis* C. H. Mull.
 3524 *Chamaecrista Jacyna* Crast.
 3525 " " "
 3526 *Panicum* - "
 3527 *Hoffmannia Jyphochroaefolia* Benth.
 3528 *Alloplectus Ichthyoderma* Hanst.
 3529 *Cyathra diuretica* Kunze
 3530 *Silene Janiculata* M. & S.
 3531 *Euterpe* sp.
 3532 *Epidendrum ciliata* L.
 3533 *Cryptochloa* sp.
 3534 *Neelandra Smithii* C. K. Allen
 3535 *Adisia Seibertii*
 3536 ~~*Chamaecrista Jacyna* Crast.~~
 3537 *Souroubea venosa* Schary n. sp.
 3538 *Anomospermum reticulatum* (Mart.) Eichl.?
 3539 *Lycaste macrophylla* Lindl. var. *deuriana*
 3540 *Epidendrum Karwinskii* Wieg. & Pavon
 3541 *Souroubea vallicola* Woods.
 3542 *Cyrtopodium punctatum* (L.) Lindl.
 3543 *Belotia macrantha* Sprague ✓
 3544 *Rubiacae - Parosela euryantha* ??
 3545 *Euzmania minor* Mez !
 3546 *Conostegia xalapensis* (Bonpl.) D. Don
 3547 *Heliconia villosa* Kl.
 3548 *Stenandrium Seibertii* Leonard
 3549 *Costus notans* K. Sch.
 3550 *Lockhartia crotusata* L. Wms.
 3551 *Cavendishia stenophylla* A. C. Smith
 3552 *Prestonia portobakensis* (Beal.) Woods.
 3553 *Heliconia* sp.
 3554 *Colmanella Allenii* Nicolson
 3555 *Alloplectus jamaicensis* Nicolson
 3556 *Anthopteropis insularis* A. C. Smith
 3557 *Pythionia* sp.
 3558 *Rubiacae?* - *Pythionia* sp.
 3559 *Cavendishia taylorioides* A. C. Smith
 3560 *Masdevallia coccinea* L. Wms.

Bailey herbar.

My Field notes

Top Woods

Bailey herbar.

" "

A. Benth.

Morton herb.

M. B. R. Herb.

M. B. R. List

Bailey herbar.

My Field notes

" " "

Fl. Am. V: 1: 89

My Field notes

Morton herb.

M. B. R. Herb.

M. B. R. List

My Field notes

" " "

M. B. R. List

Fl. Am. III: 4: 349

M. B. R. Herb.

M. B. R. Herb.

Morton herb.

M. B. R. List

Leonard herbar.

M. B. R. List

Fl. Am. III: 5: 558

A. C. Smith herbar.

M. B. R. Herb.

My Field notes

Morton herb.

Morton herb.

A. C. Smith herbar.

My Field notes

My Field notes

" " "

- 3561 *ARDISIA SIBIRATII* Standl.
 3562 *KORLANSTOKIA KALLURIDIANA* ROXB. F.
 3563 *ANTHURUM LITORALE* ENCH.
 3564 *TRICHOPIA LUDOXIANA* L. WMS.
 3565 *PODOLIA ROSEA* (LINDL.) HENSH.
 3566 *ALLANTHUS RAPHANISTRICHUS* STANDL.
 3567 *HAMILIA ADOLESCENS* WATSON & DR.
 3568 *LYCIANTHUS* sp. *ACIDOTHONARUM* BITT.
 3569 *ELLENTHUS KYPHOCYCLUS* ROXB. F.
 3570 *ILAX PAUCIFLORUS* STANDL.
 3571 *PHYBANOCYDIA CORYMBOSA* (VENT.) BUN.
 3572 *ODONTADENIA GRANDIFLORA* (THUNB.) THUNB.
 3573 *GUETARDA MACROSPERMA*?
 3574 *MAGNOLIA ALLANII* STANDL.
 3575 *PLEUROTHALLIS LATERALIS* L. WMS.
 3576 *AECHMEA ALLANII* L. B. SMITH
 3577 *CRINUM DORIANENSIS* WOODS.
 3578
 3579
 3580 *PANTADONIA MACROPHYLLA* BENT.
 3581 *Heliconia villosa* Klotzsch yellow variety
 3582 " " " Red variety
 3583 *Heliconia psittacorum*
 3584 *SETARIA VULPISSETA* (LAM.) H. & S.
 3585 *ISERTIA HAENKEANA* DC.
 3586 *Cordia macrostachya* (JACQ.) R. & S.
 3587 *COSTUS LARVIS*
 3588 *PRISTONIA GENTIOBELLENSIS* (BURL.) WOODS.
 3589 *MYROSTOMA DASYCARPA* (DAN. SM.) WOODSON
 3590 *Heliconia* sp.
 3591
 3592 Rubiacae - SHALB - common !!
 3593 *HYDROCOTYLE BONARIENSIS* LAM.
 3594 *PHICODRUA GUINEENSIS* ROXB.
 3595 *COSTUS* sp.
 3596 *XIPHOSEA JAMPANGENSIS* TUREZ.
 3597 *CITAREXYLUM CAUDATUM* L.
 3598 *CAVENDISHIA LONGIFLORA* DONN. SM.
 3599 *Heliconia* sp.
 3600

MIDLANDS.

Fl. Mar. II: 416

MIDLANDS.

Fl. Jan. II: 5: 482

MIDLANDS.

JAN 3-1-1905

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

SWANSEA.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

Field Museum

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

A.C. SMITH LITER.

MIDLANDS.

MIDLANDS.

- 3601 *LABENANTHUS PARVIFLORUS* EWAN N. S. J. MUTISIA 4:5:1952
- 3602 *UTRICULARIA ENDRESII* RECH. F. M. B. I. R. K. B. B.
- 3603 *PALICOUA TRIPHYLLA* DC. MY F. I. R. K. B. B.
- 3604 *ZYNOPTALUM DAVIDORUM* (A. RICH.) BENTH & HOOK. ex HANSL. FL. PAN. II: 4: 417
- 3605 *COPNIFERA JANAMENSIS* (BR.) STANDH. FL. PAN. II: 3: 26
- 3606 *VISMIA LATIFOLIA* CHOISY M. B. I. R. K. B. B.
- 3607 *DURANTA RUFENS* L. M. B. I. R. K. B. B.
- 3608 *ZANTHOXYLUM SETULOSUM* P. WILK. M. B. I. R. K. B. B.
- 3609 *CRYSOPTILA WARSCEWICZII* (WANDL.) BRATKE L. B. I. R. K. B. B.
- 3610 *Heliconia* sp. MY F. I. R. K. B. B.
- 3611 *Heliconia ROSTRATA* Ruiz & Pavon " " " "
- 3612 *COUMAROUNA JANAMENSIS* PITIER M. B. I. R. K. B. B.
- 3613 *ARRABIDAIA PLEEI* DC. M. B. I. R. K. B. B.
- 3614 *Heliconia* sp. MY F. I. R. K. B. B.
- 3615 " " " " " " " "
- 3616 " " " " " " " "
- 3617 *URALA ALATA* (C. W.) BRISQ. Killip M. B. I. R. K. B. B.
- 3618 *CALATHA INSIGNIS* J. R. S. MY F. I. R. K. B. B.
- 3619 *POTHOCHLOPHE JELATA* (L.) THOMP. FL. PAN. II: 1: 72
- 3620 *CUCURBIT*
- 3621 *Alibonum Agrostifolium*
- 3622 *ERYTHRINA FIBROSA* CUFODONTIS MY F. I. R. K. B. B.
- 3623 *CARLUDOVICA* sp. " " " "
- 3624 *CUPHEA UTRICULOSA* KORTNE " " " "
- 3625 *CASTILLA* sp. " " " "
- 3626 *PHYLLANTHUS PITIERI* PAX Field M. B. I. R. K. B. B.
- 3627 *CYCNOCHES EGBERTONIANUM* BATEM. FL. PAN. III: 4: 373
- 3628 *CYCNOCHES AUREUM* LINDL. & PAXT. FL. PAN. III: 4: 369
- 3629 *Heliconia KILLIPIANA* J. R. S. MY F. I. R. K. B. B.
- 3630 *SAURAVIA ZETEKII* STANDH. M. B. I. R. K. B. B.
- 3631 *Heliconia* sp. MY F. I. R. K. B. B.
- 3632 *ENALLAGMA CUCURBITINA* (L.) BAILL. M. B. I. R. K. B. B.
- 3633 *Heliconia* sp. MY F. I. R. K. B. B.
- 3634 *PHILODENDRON BRENESII* STANDH. M. B. I. R. K. B. B.
- 3635 *TILLANDSIA DUMMIGASTENSIS* STANDH. M. B. I. R. K. B. B.
- 3636 *BURMANIA CORIOSTACHYA* (CHRIST) THOMP. M. B. I. R. K. B. B.
- 3637 *CAVENDISHIA CAJITULATA* DOWN. SH. A. G. S. I. R. K. B. B.
- 3638 *MAYTENUS* sp. Field M. B. I. R. K. B. B.
- 3639 *CYCNOCHES EGBERTONIANUM* BATEM. FL. PAN. II: 4: 373
- 3640 *MUCUNA* sp. MY F. I. R. K. B. B.

- 3641 ~~Chrysomela~~ *WARSCWICZII* (WINDT) BARTON
- 3642 *Lucuma* sp.
- 3643 *Conocarpus* sp.
- 3644 *Heliconia* sp.
- 3645 *DIALYANTHERA ACUMINATA* STANDL.
- 3646 *CYDISTA AEGUINOCTIALIS* (L.) MIERB.
- 3647 *CHAYSOBYLLUM CAIVITO* L.
- 3648 *DENDROJANAK ARBOREUS* (L.) DEC. & PL.
- 3649 *CROTON STYRACIMARKIANUS* CROizat
- 3650 *NECTANDRA GENTLEI* LUNDOLL
- 3651 *TILLANDSIA FLEXUOSA* SW.
- 3652 *TOSSACIA TUCKERSONIANA*
- 3653 *CONOSTEREA SUBERUSTULATA* (BENAL.) TRINIA
- 3654 *SIPARUNA GUIANENSIS* AUBL.
- 3655 *PECCOLOBA CHANDIVOLANA* STANDL.
- 3656 *STERCULIA APETALA* (JACQ.) KARST.
- 3657 *Beniga AMERICANA* L.
- 3658 *CATASETUM CHESTERTII* REHB.F.
- 3659 *WILLARDIA SCHIEDEANA* (SCHROBT.) HERMANN
- 3660 *YRIESIA BANGUINOLENTA* CORN. & DIACONAL.
- 3661 *CITHAREXYLUM COOPARI* STANDL.
- 3662 *Boethalia MURICANTHA*
- 3663 *ERYTHAENA BURTEROANA* URBAN
- 3664 *WARSCWICZIA COCCINGA* (Vahl) MOLTEN
- 3665 *ONCOBA LAURINA* (PRESL.) WARB.
- 3666 *CALLIANDRA MADAGASCARICA* (BERT.) BENTH.
- 3667 *TILLANDSIA USNEOIDES* L.
- 3668 *Heliconia*
- 3669 *Bellucia COSTARICENSIS* CORN.
- 3670 *TREMA MICRANTHA* (L.) BLUME
- 3671 *Willkonia ? LAURENTIA*
- 3672 *LEANDRA STRIBOSA* L.
- 3673 *STACHYTARPHETA JAMAICENSIS* (L.) Vahl
- 3674 *MUNTINSIA CALABURA* L.
- 3675 *ONCOBA LAURINA* (PRESL.) WARB.
- 3676 *...*
- 3677 *SOLANUM ASPERUM* Vahl
- 3678 *OUFANIA SEEMANNII* TR. & PL.
- 3679 *VACARATIA COSTARICENSIS* ...
- 3680 *ASSIPLOCA* sp.

MY FIELD NOTES
Bachof Lakel -
MIB. LIST

A.C. SIMON LAKEL -
MIB. LIST
MIB. LIST

A.C. SIMON LAKEL -
Field notes -
Fl. Am. II: 1: 46
my field notes

Henry M.B.
MIB. LIST

M. B. A. HARB.
MIB. LIST

my field notes
Fl. Am. III: 14: 363
Schubert M.B.

my field notes
MOLANKE LAKEL
MIB. LIST

MIB. LIST
my field notes

MIB. LIST
Fl. Am. II: 2: 245

Glenn M.B.
MIB. LIST

Glenn M.B.
MOLANKE LAKEL
MIB. LIST

my field notes
MIB. LIST
my field notes

- | | | |
|------|--|--------------------|
| 3681 | ONCIDIUM CABALLAE SCHUB. | Fl. Pan. II:5:521 |
| 3682 | Hillia tetrandra Sw. | My Field Notes |
| 3683 | TOVO MITOPSIS PSYCHATRIAE Folia Ph. & Th. ?? | Nat. Mus. Berl. |
| 3684 | ODONTORHIZA STRICTUM (Nees) KUNTZE ? | My Field Notes |
| 3685 | RAVISA SYCATA ORST. | Leonard Herb. |
| 3686 | WULFIA BACATA (L.f.) KUNTZE | My Field Notes |
| 3687 | ANALIPHA MAGNOSTACHYA Vauq. var. HIKSOTI-SIMA (Winkl.) W. Allen. | Fl. Pan. II:5:521 |
| 3688 | CENTROPOGON COCCINEUS (Hook.) REBEL | My Field Notes |
| 3689 | TILLANDSIA BULBOSA Hook. | U.S. Nat. Herb. |
| 3690 | TILLANDSIA ANCEPS Lodd. | U.S. Nat. Herb. |
| 3691 | BUZIANIA DONNELLSMITHII Mez ex Donn. Smith | My Field Notes |
| 3692 | STEMMADENIA ALLENII Woods. | My Field Notes |
| 3693 | AECHMEA ALLENII L. B. SMITH | My Field Notes |
| 3694 | AGLOLANDRA AURANTIACA (Sch.) Winkl. | Leonard Herb. |
| 3695 | JACOBINIA UMBROSA (Benth.) Blake | " " " |
| 3696 | CENTROPOGON NOTANS Ph. & ORST. | My Field Notes |
| 3697 | Drymonia sp. | " " " |
| 3698 | SCHEFFLERA ROBUSTA (A.C. Smith) A.C. Smith | My Field Notes |
| 3699 | XIPHIDIUM CAERULEUM Aubl. | Fl. Pan. V:2:206 |
| 3700 | INDA PUNCTATA Winkl. | My Field Notes |
| 3701 | CONOLOBUS ALCOHOLICUS (Pittier) Woods. | My Field Notes |
| 3702 | PSITTACANTHUS LATHEIFLORUS Woods & Scharf | " " " |
| 3703 | Cyrtia sp. ? - 1886 - 602, | |
| 3704 | Commelinaceae - 1886. | |
| 3705 | CISSAMPLOS TROPAEOLIFOLIA P. DC. | Leonard Herb. |
| 3706 | SAURAUIA ZETEKII Standl. | My Field Notes |
| 3707 | SAURAUIA | |
| 3708 | Symphonia globulifera L.f. | My Field Notes |
| 3709 | OCOTEA NICARAGUENSIS Mez | My Field Notes |
| 3710 | CORDIA NITIDA Vahl | Fl. Pan. II:4:467 |
| 3711 | Ruscaceae - 1886 - 612, | |
| 3712 | HYDRANGEA CERSTEDII Briq. | Fl. Pan. V:2:125 |
| 3713 | JACOBINIA UMBROSA (Benth.) Blake | Leonard Herb. |
| 3714 | NEUROLAENA LONATA (L.) R. Br. | My Field Notes |
| 3715 | MAXILLARIA UNCATA Lindl. | " " " |
| 3716 | MAXILLARIA VARIABILIS Batson, ex Lindl. | Fl. Pan. II:4:467 |
| 3717 | BRASSIA ALLENII L. Wms. ex C. Schumann. | Fl. Pan. III:5:506 |
| 3718 | COLOMINEA ARBUTA THURTON | My Field Notes |
| 3719 | Euphorbia sp. - 1886 - 902, | |
| 3720 | TILLANDSIA FASCICULATA Vahl ? | My Field Notes |

- 3721 *STRUTNANTHUS POLYSTACHYUS* (R. & P.) EICHL.
 M.B. list
- 3722 *DENDROFANAX ARBOREUS* (L.) DEC. & PL. (S.M. Lat.)
 A.C. Smith letter
- 3723 *BUZMANIA DISSITIFLORA* (ANDRE) L.B. SMITH
 my field notes
- 3724 *HAMMELIA JAMAICAENSIS* STANDL. ?
 " " "
- 3725 *TRATTINICKIA* sp.
 Field mus. letter
- 3726 *PROTIUM* sp.
 M.B. list
- 3727 *OCOTEA SUBSERICA* STANDL.
 " " "
- 3728 *DORTONIODENDRON BATEMANENSE* STANDL. & STEYER. Field mus. letter
 NO! NO! NO!
- 3729 *QUARARIBIA* aff. *Q. CORDATA* (HBK) VISCHER
 M.B. list
- 3730 *PEPERONIA OBTUSIFOLIA* var. *LONGIBRACTEATA* YUNCKER
 Fl. Pan. II: 1: 109
- 3731 *SWARTZIA SIMPLEX* (SW.) SPRENG.
 M.B. list
- 3732 *NEEA* sp.
 " " "
- 3733 *HASSELTIA RIGIDA* WOODS.
 " " "
- 3734 *MICONIA CAUDATA* (BENGL.) DC.
 Gleason MSS.
- 3735 *BUZMANIA NICARAGUENSIS* WIER & C.F. BAKER ?
 my field notes
- 3736 *PENTADONIA DONNEL-SMITHI* ?
 " " "
- 3737 *SOLANDRA BRACILIS* WOODS.
 M.B. list
- 3738 *DENDROFANAX* - tree - 70 ft.
 " " "
- 3739 *XYLOBIUM ALONGATUM* (LINN.) HAMSL.
 Fl. Pan. II: 4: 406
- 3740 *NORANTHA ALBIDO-ROSEA* Gilg.
 M.B. list
- 3741 tree - 90 ft. milky latex
 " " "
- 3742 *POUROUMA ASPERA* TRENDL.
 my field notes
- 3743 *QUARARIBIA* sp.
 M.B. list
- 3744 *CLusia*
 " " "
- 3745 *SIGMATOSTALIX RAEMIIERIA* L. VENS.
 Fl. Pan. II: 5: 552
- 3746 *APLEIBA ASPERA* AUBL.
 M.B. list
- 3747 *DENDROFANAX ARBOREUS* (L.) DEC. & PL.
 A.C. Smith letter
- 3748 *EUPHYTON ALLENII* (STEYERMARK) WATS.
 M.B. list
- 3749 *VISMIA VIRIDIFLORA* DUCHASS.
 M.B. list
- 3750 *PEPERONIA JERLANDOLOSA* YUNCKER
 Fl. Pan. III: 1: 116
- 3751 *BUZMANIA CALAMITIFOLIA* ANDRE !
 M.B. list
- 3752 *MADONIA COCLEANSIS* WOODS. n. sp. !
 M.B. list
- 3753 *BUZMANIA GLAUCIFOLIA* L.B. SMITH !
 M.B. list
- 3754 *PITCAIRNIA OBLANCEOLATA* L.B. SMITH !
 M.B. list
- 3755 *PITCAIRNIA* - ?
 " " "
- 3756 *PSILOCHILUS MACROPHYLLUS* (LINN.) AMES
 Ames MSS.
- 3757 *CLUSIA MULTIFLORA* HBK. ?
 NATH. mus. letter
- 3758 *CLUSIA* - ?
 " " "
- 3759 *CLUSIA* - ?
 " " "
- 3760 *CLUSIA* - ?
 " " "

- 3761 *BLAKEA JARVIFOLIA* BL. MISS. HARSON MESS.
- 3762 *DENDROPHYLLUM MACRUM* (L.) DEC. & PL. (SANDS, det.) H.C. SMITH LETTER
- 3763 *JACQUINIA JANAMENSIS* LONDELL M.B.D. LIST
- 3764 *SOLANUM SPATHEANUM* ANDR. " " "
- 3765 *CHOCOMATUS* SP. ? - *ANEMOPRISMA* *ORBIOLARUM* ? " " "
- 3766 *PEPERONIA UMBRICAUDENS* YUANCHEN Fl. Pan. II: 1: 81
- 3767 *UTRICULARIA JANAMENSIS* STEYERMARK N. SP. my FIELD NOTES
- 3768 *ERIPHYLLUM* SP. " " "
- 3769 *CENTROPOGON CONNATUS* (L.) PRUCE M.B.D. LIST
- 3770 *EPIDENDRUM STANLEYANUM* RCHB.F. " " "
- 3771 *MAYNA LONGICUSPIS* STANDL. " " "
- 3772 *EPIDENDRUM* SP. " " "
- 3773 *EPIDENDRUM* SP. " " "
- 3774 *EPIDENDRUM* SP. " " "
- 3775 *BIOPHYTUM DENDROIDES* (HBK.) DC. M.B.D. LIST
- 3776 *ONEIDIUM CADAMBAE* STANDL. Fl. Pan. II: 5: 521
- 3777 *BUZMANIA MUSTICA* (LINDEN & ANDR.) ^{VAR.} *zabina* CUTAK - M.B.D. HAND. my FIELD NOTES
- 3778 *CENTROSOLENIA* SP. ? " " "
- 3779 *MAXILLARIA FULGENS* (RCHB.F.) L. WIND. Fl. Pan. II: 4: 451
- 3780 *EPIDENDRUM FLEXUOSISSIMUM* C. SCHWABE. BOT. MUS. LEAPLAYS
- 3781 *BALANOPHORA* *CONNATA* L. " " "
- 3782 *VACCINIUM DISSIMILE* BLAKE A.C. SMITH LETTER
- 3783 *EPIDENDRUM* SP. " " "
- 3784 *VOYRIA ALLENII* STEYERMARK " " "
- 3785 *EPIDENDRUM RAVITENSE* C. SCHWABE. BOT. MUS. LEAPLAYS
- 3786 *CECOCYPSELUM HERBERTI* CARL. my FIELD NOTES
- 3787 *CECOCYPSELUM* *HERBERTI* CARL. " " "
- 3788 *BELOPERGON* N. SP. " " "
- 3789 *FICUS VELUTINA* WILDD. " " "
- 3790 *SORBUS LUCIDATA* CARL. " " "
- 3791 *KOELLANDTINIA KELLANDTINIA* CARL. F. Fl. Pan. III: 4: 416
- 3792 *MAXILLARIA FULGENS* L. WIND. Fl. Pan. III: 4: 461
- 3793 *PLEUROTHALLIS* " " "
- 3794 *EPIDENDRUM* *MACRUM* (L.) DEC. & PL. " " "
- 3795 *EPIDENDRUM* *MACRUM* (L.) DEC. & PL. " " "
- 3796 *EPIDENDRUM* *MACRUM* (L.) DEC. & PL. " " "
- 3797 *EPIDENDRUM* *MACRUM* (L.) DEC. & PL. " " "
- 3798 *ACANTHOCEREUS JENTENSONI* (L.) BRITTON & ROSE - M.B.D. LIST " " "
- 3799 *THECOPHYLLUM* AFF. *T. HYDROMETRICUM* " " "
- 3800 *CYCNOCHES AUREUM* LINDL. & PAET. Fl. Pan. II: 4: 369

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 3801 | CATHARTA SKINNERI VAR. AUTUMNALIS L.A. ALLEN | M. B. D. LIST |
| 3802 | SPERANTHES NAUARENSIS (AMER) L. W. W. S. | " " " |
| 3803 | COFFEA ... VAR. ... | ... |
| 3804 | FRAXIA ... | " " " |
| 3805 | MOSQUITOXYLON JAMAICENSE FROM 9 URB. | M. B. D. LIST |
| 3806 | ARDISIA | " " " |
| 3807 | HYPERBAENA ALLANII STUYERNAAL | Field ... |
| 3808 | PLEUROTHALLIS VASINATA JACQ. | M. B. D. LIST |
| 3809 | ENCIDIUM ... | Fl. Pan. III: 5: 525 |
| 3810 | PLEUROTHALLIS ROTUNDA ... | ... |
| 3811 | | |
| 3812 | JACQUINELLA GLOBOSA (JACQ.) ... | Ames ... |
| 3813 | MAXILLARIA VARIABILIS ... | Fl. Pan. II: 4: 467 |
| 3814 | PLEUROTHALLIS ROSCIFOLIA ... | ... |
| 3815 | PLEUROTHALLIS COBRAR ... | " " " |
| 3816 | PLEUROTHALLIS ... | " " " |
| 3817 | MAXILLARIA LUTEO-ALBA LINDL. | Fl. Pan. III: 4: 454 |
| 3818 | QUADRARIA ... | ... |
| 3819 | CALLIANDRA TETRAGONA (WILLD.) ... | Fl. Pan. II: 2: 247 |
| 3820 | BLETIA PURPUREA (LAM.) DC. | Fl. Pan. III: 4: 340 |
| 3821 | MAXILLARIA ... | ... |
| 3822 | MAXILLARIA ALBA (HOOK.) LINDL. | Fl. Pan. III: 4: 436 |
| 3823 | PLEUROTHALLIS ... | |
| 3824 | PLEUROTHALLIS ... | |
| 3825 | | |
| 3826 | | |
| 3827 | | |
| 3828 | STYLIS | |
| 3829 | | |
| 3830 | | |
| 3831 | | |
| 3832 | | |
| 3833 | | |
| 3834 | | |
| 3835 | | |
| 3836 | | |
| 3837 | | |
| 3838 | | |
| 3839 | | |
| 3840 | | |

COSTA RICA

3841		
3842		
3843		
3844		
3845		
3846		
3847		
3848		
3849		
3850		
3851		
3852		
3853		
3854		
3855		
3856		
3857		
3858		
3859		
3860		
3861		
3862		
3863		
3864		
3865		
3866		
3867		
3868	Argocephalum alpinum	MO. A. D. LIT.
3869		
3870		
3871	Epiphyllum juncatum Hook.	Ames. B. & S. - R. & E.
3872	Pleurothallis	my. Field notes
3873	Masdevallia simulata	" " "
3874	Maxillaria tricornis Steud. R. & E.	" " "
3875	Pleurothallis	" " "
3876		
3877	Epiphyllum Boothii (Lindl.) L. Wms.	Ames. B. & S. - R. & E.
3878	Epiphyllum Amesii V. & C.	my. Field notes
3879	Maxillaria	" " "
3880	Tillandsia	" " "

HONOLULU

- 3881 *Tillandsia* May Field notes
 3882
 3883 *Myrtus matudai* Lundbk. M.B.R. list
 3884
 3885
 3886
 3887 *Quercus oleoides* Senth. & Chann. Muller's book
 3888
 3889 *Serjania* aff. *S. cissifolia* Standl. M.B.R. list
 3890 *Zornia diphylla*?
 3891 *Zornia diphylla* (L.) Pers. M.B.R. list
 3892 *Euphorbia dioica* HBK. M.B.R. list
 3893 *Stylosanthes humilis* HBK. or vel aff. " " list
 3894 *Mimosa albida* H. & B. ex Willd. " " "
 3895
 3896
 3897 *Distylium Hendersonii* Standl. & Walker M.B.R. list
 3898 *Neobrittonia acerifolia* (Lam.) Hochr. " " "
 3899 *Heterocentron honoluluense* Gleason & Speg. 100 Williams book
 3900 *Pinovicula creniloba* My notes
 3901 *Castilleja chinensis* Brandegee Penwell letter
 3902
 3903
 3904
 3905 *Meliosma dentata* (Liebm.) Urban Field notes
 3906
 3907 *Salvia lophantha* Benth. Epling letter -
 3908 *Salvia* ~~*querciticola*~~ *ephrata* ~~asp.~~ note: many small white flowers
 3909 *Salvia cinnabarina* M. & S. " "
 3910 *Cestrum* M.B.R. list
 3911 *Hyptis urticoides* Kunth Epling letter
 3912
 3913 *Cycnocheilus* ~~*montani*~~ *Schltr.* Fl. Pan. III: 4: 374
 3914 " " " " " " " " " " " "
 3915 " " " " " " " " " " " "
 3916 *Cataglyphis* ~~*variegatus*~~ *Lindl.* Fl. Pan. III: 4: 367
 3917 *Euphorbia* ~~*variegatus*~~ *Lindl.* May field notes
 3918 *Oncidium* ~~*variegatus*~~ *Lindl.* Fl. Pan. III: 5: 517
 3919 *Euphorbia* ~~*variegatus*~~ *Lindl.* May Field notes
 3920 *Crithmum* ~~*variegatus*~~ *Cochran* & C. Schumacher, Fl. Pan. III: 5: 562

• 3921	MAXILLARIA Allenii L. Wms.	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3922	MAXILLARIA Allenii L. Wms.	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3923	MAXILLARIA Allenii L. Wms.	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3924	EPIDENDRUM NEOTURKUM VAR. LATIFOLIUM	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3925	EPIDENDRUM NEOTURKUM VAR. LATIFOLIUM	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3926	NOTYLIA JENTENAE R. & F.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3927	SCAPHYLOTHUS CUNEATA SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3928	SCAPHYLOTHUS LIVIDA (LINDL.) SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3929	SCAPHYLOTHUS LIVIDA (LINDL.) SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3930	PASSIFLORA LIGULARIS GRIS.	Killing L. 1837
• 3931	CLITORIA ARBORESCENS AIT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3932	BELOPHRONE NISP.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3933	EPIDENDRUM NAVARRENSIS (THUNB.) L. WMS.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3934	EPIDENDRUM NAVARRENSIS (THUNB.) L. WMS.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3935	SCAPHYLOTHUS CUNEATA SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3936	SCAPHYLOTHUS CUNEATA SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3937	LYCOPodium CERNUUM L. VAR.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3938	STELIOPS ALLENII SCHULT.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3939	LOCKHARTIA sp.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3940	EPIDENDRUM NAVARRENSIS (THUNB.) L. WMS.	Fl. Pan. III: 5: 569
• 3941	MAXILLARIA Allenii L. Wms.	Fl. Pan. III: 4: 436
• 3942	MAXILLARIA BRADFORUM (SCHULT.) L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 440
• 3943	EPIDENDRUM ADNATUM A. & S.	Fl. Pan. III: 4: 440
• 3944	HEXISEA AMPAROANA (SCHULT.) A. & S.	Fl. Pan. III: 4: 440
• 3945	MAXILLARIA EXALATA (KRAVZ.) C. SCHULT.	Fl. Pan. III: 4: 448
• 3946	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3947	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3948	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3949	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3950	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3951	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3952	MAXILLARIA NEPES L. WMS.	Fl. Pan. III: 4: 461
• 3953	TRICHODENDRUM JENTENAE R. & F.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3954	TRICHODENDRUM JENTENAE R. & F.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3955	TRICONIA THEAZANS (Benth.) COEN.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3956	BLAKEA CRINITA L.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3957	BLAKEA CRINITA L.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3958	BLAKEA CRINITA L.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3959	BLAKEA CRINITA L.	Fl. Pan. III: 5: 476
• 3960	BLAKEA CRINITA L.	Fl. Pan. III: 5: 476

- 3961 *PLEUROTALLIS* sp.
 3962 *SATYRIA WARSCWICZII* KL.
 3963 *PLEUROTALLIS* sp.
 3964 *CALATHA PICTA* Hook. f.
 3965 *WIDELTIA*
 3966 *MESOSPIDIUM WARSCWICZII* RENO. F.
 3967 *LYCOPodium CALLITRICHIFOLIUM* MART.
 3968 *MAXILLARIA ALLENII* L. WINS.
 3969 *PLEUROTALLIS COCOTRILOIDES*
 3970 *PODOCARPOS ALLENII* STANLEY.
 3971 *EPIDENDRUM LITSEI* VAP.
 3972 *PERESKIA ACULATA* MILLER.
 3973 *MAXILLARIA DELWIGII* SCHLICK.
 3974 *CYPRIPedium CORDIFOLIUM* (VENT.) SCHLICK.
 3975 *PLEUROTALLIS EUMECOCALON* SCHLICK.
 3976 *SPERMATOPHYTES*
 3977 *PERSEA STACHYCOUS* (SW.) LINCH.
 3978 *SPERMATOPHYTES*
 3979 *CYCNOCHES TONDURII* SCHLICK.
 3980 *SCAPHYLOPHIS BILINEATA* (RENO. F.) SCHLICK.
 3981 *DICHAEA PANAMENSIS* LINCH.
 3982 *SCAPHYLOPHIS* sp.
 3983 *EPIDENDRUM ANCEPS*
 3984 *EPIDENDRUM DIFFERENS*
 3985 *STROMODES ISACUM* LINCH. & MART.
 3986 *CHENOPOLIUM MEXICANUM* (RENO. F.) SCHLICK.
 3987 *ONCIDIUM CHIROPHERUM* RENO. F.
 3988 *CLIDEMIA DECEATA* RENO. F.
 3989 *TRICHOCANTHUS PANAMENSIS* ROLFE.
 3990 *VOYRIA ALLENII* STEYERMARK.
 3991 *MAXILLARIA MINOR* (RUBEN.) L. WINS.
 3992 *MAXILLARIA THORNTONSTYLI* RENO. F.
 3993 *CATASPIUM VIRIDIFLAVUM*
 3994 *PHACELIUM LONGIFOLIUM* (RUBEN. & RENO. F.) ROLFE
 3995 *LOGINUS ALBA* HBK. ex DC. AIT.
 3996 *CANAVARIA VILLOSA* VAP.
 3997
 3998 *ASTRAGALUS GUATEMALENSIS* HAWK.
 3999 *CREOPANAX BEMINATUS* MARCH.
 4000

my field notes

A.C. SMITH 1895

my field notes

my field notes

" " "

Fl. Pan. II: 5: 491

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 436

my field notes

my field notes

" " "

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 461

my field notes

Ames Herb.

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 374

my field notes

my field notes

my field notes

" " "

" " "

Fl. Pan. III: 4: 357

my field notes

Fl. Pan. III: 5: 524

my field notes

Fl. Pan. III: 5: 476

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 455

Fl. Pan. II: 4: 449

my field notes

my field notes

my field notes

" " "

my field notes

" " "

Humboldt

- | | | |
|--------|--|----------------------|
| 4001 | | |
| 4002 | | |
| 4003 | <i>Salvia carolinensis</i> Kunth | Epiphyllum |
| 4004 | <i>Monotropa coccinea</i> Zucc. | My. Field notes |
| 4005 | <i>Passiflora strobilifera</i> (Sw.) L. | My. Field notes |
| 4006 | <i>Podocarpus</i> | " " |
| 4007 | <i>Peperomia guianensis</i> (L.) HBK. | " " |
| 4008 | <i>Psychotria</i> | " " |
| 4009 | <i>Saurauia villosa</i> | My. Field notes |
| 4010 | <i>Asterohyptis stellulata</i> (Benth.) Epl. | Epiphyllum |
| 4011 | <i>Croton Janczoi</i> Standl. | My. Field notes |
| 4012 | <i>Alvaradoa amorphoides</i> Liebm. | " " |
| 4013 | <i>Pisonia macrocarpa</i> Penn. Sm. | " " |
| 4014 | <i>Espeletia mexicana</i> DC. | E. A. J. Herb. |
| 4015 | <i>Zinnia elegans</i> | " " |
| 4016 | <i>Triumfetta Calderoni</i> Standl. | My. Field notes |
| 4017 | <i>Triumfetta hirta</i> L. | E. A. J. Herb. |
| 4018 | <i>Ipomoea arborescens</i> | " " |
| 4019 | <i>Rapanea guianensis</i> Aublet | " " |
| 4020 | <i>Schoepfia Schreberi</i> Lam. | My. Field notes |
| 4021 | <i>Aristolochia</i> | " " |
| • 4022 | <i>Epidendrum Schomburgkianum</i> Aublet? | My. Field notes |
| • 4023 | <i>Ardisia coccinea</i> HBK. | My. Field notes |
| • 4024 | <i>Pleuronetium pleiophyllum</i> Standl. | " " |
| • 4025 | <i>Maxillaria Friedrichsthalii</i> Rehb. F. | Fl. Pan. II: 4: 449 |
| • 4026 | <i>Maxillaria brachyloba</i> Schltr. | Fl. Pan. III: 4: 459 |
| • 4027 | <i>Epidendrum radicans</i> | My. Field notes |
| 4028 | <i>Epidendrum anceps</i> | " " |
| • 4029 | <i>Buzillanthe dissitiflora</i> (Aubl.) L. B. Smith? | " " |
| 4030 | | |
| • 4031 | <i>Cassia biflora</i> L. | Fl. Pan. II: 3: 73 |
| • 4032 | <i>Caesalpinia eriostrachys</i> Benth. | My. Field notes |
| • 4033 | <i>Dioclea guianensis</i> Benth. | " " |
| • 4034 | <i>Schizolobium paraguayum</i> (Vahl) Blake | " " |
| • 4035 | <i>Mimosa pudica</i> L. | " " |
| • 4036 | <i>Bauhinia unguiculata</i> L. | " " |
| • 4037 | <i>Inga fabifolia</i> (L.) Willd. | Fl. Pan. II: 2: 207 |
| • 4038 | <i>Calycophyllum candidissimum</i> (Vahl) DC. | My. Field notes |
| • 4039 | <i>Euadua latifolia</i> (H. & B.) Kunth | Swartzia |
| • 4040 | <i>Pectis capillaris</i> DC. | My. Field notes |

- 4041 *Ruellia inundata* HBK. Lacandon River
 4042 *Psychotria paniculata* (Lampl.) DC. Lacandon River
 4043 *Desmodium distortum* (Aubl.) Macbride Mid. Forest
 4044 *Rhynchospora mexicana* DC. Lacandon River
 4045 *Salvia leptocarpa* Willd. Lacandon River
 4046 *Naupaka*
 4047 *Ruellia* sp. Lacandon River
 4048 *Schultesia guianensis* (Aubl.) Walp. ? Mid. Forest
 4049 *Pisonia latifolia* (Lampl.) DC. " "
 4050 *"*
 4051 *Solanum diversifolium* Schlecht. Mid. Forest
 4052 *Combretum farinosum* HBK. " "
 4053 *Macaranga*
 4054 *Cakea graminifolia* HBK. Mid. Forest
 4055 *Davilla Kunthii* Mid. Forest
 4056 *Triumfetta ligularis* L. " "
 4057 *Waltheria floribunda* Prasl. " "
 4058 *Guazuma ulmifolia* Lam. " "
 4059 *Asclepias curassavica* L. Mid. Forest
 4060 *Shorea*
 4061 *Elephantopus*
 4062 *Hymenaea courbaril* L. Mid. Forest
 4063 *Anacardium occidentale* L. " "
 4064 *Bursera simaruba* (L.) Sarg. " "
 4065 *Uapaca curassavica* L. Field notes, Lacandon
 4066 *Aphelandra deppiana* B. & C. Lacandon River
 4067 *Olusia minor* L. Mid. Forest
 4068 *Adiscia* Mid. Forest
 4069 *Inga spuria* H. & B. ex Willd. Fl. Ind. J. 2: 196
 4070 *Arrabidaea candidans* (L. Rich.) DC. Mid. Forest
 4071 *Cochlospermum vitifolium* (Willd.) Skott. " "
 4072 *Masseena trinoda* (Jacq.) Dougl. & A. R. Mid. Forest
 4073 *Jacquemontia* Mid. Forest
 4074 *Dijaysa robinoides* Benth. Scholarly mes.
 4075 *Anacardium excelsum* (Bong. & Balb.) Skott. Mid. Forest
 4076 *Conostegia subulata* (Lampl.) Triana Lacandon River
 4077 *Chaetochlamys panamensis* Lindau Lacandon River
 4078 *Jacquemontia pentantha* (Jacq.) DC. Mid. Forest
 4079 *Solanum scabrum* Vahl " "
 4080 *Ipomoea triloba* L. " "

- 4121 *Chytaria imbricata* (Vahl) Pers.
- 4122 *Ipomoea* sp.
- 4123 *Ipomoea*
- 4124 *Diopis aznari* (Sw.) Raf.
- 4125 *Triumfetta lagajula* L.
- 4126 *Urena sinuata* L.
- 4127 *Solanum scaberrimum* Vahl
- 4128 *Jussiaea nitens* L.
- 4129 *Cabomba aquatica* Aubl.
- 4130 *Heliconia* sp.
- 4131 *Dalmanella* (Lam.) (Lam.)
- 4132 *Dactyloctenium aegyptium* Lam.
- 4133 *Rodriguezia secunda* HBK.
- 4134 *Tillandsia bahianensis* Schult.
- 4135 *Catopsis nutans* (Sw.) Griseb.
- 4136 *Tillandsia fasciculata* Sw.
- 4137 *Rolandra fruticosa* (L.) Kuntze
- 4138 *Aphelandra sinclairiana* Nees
- 4139 *Polybonum punctatum* Ell.
- 4140 *Chibarium surinamense* L.
- 4141 *Serjania rhombica* Radlk.
- 4142 *Passiflora coccinea* Benth.
- 4143 *Chaetochlamys javanensis* Lindau
- 4144 *Khaya* sp.
- 4145 *Khaya* sp.
- 4146 *Vismia vitifolia* DC.
- 4147 *Davilla kunthii* St. Hil.
- 4148 *Cnestidium rufescens* Planch.
- 4149 *Dioclea guianensis* Benth.
- 4150 *Lasiacis sorboides* (Desv.) H. & C.
- 4151 *Cassia fruticosa* Willd.
- 4152 *Cassia* sp.
- 4153 *Cochlospermum vitifolium* (Willd.) Spreng.
- 4154 *Miconia argentea* (Sw.) DC.
- 4155 *Erythrina blanda* Willd.
- 4156 *Hirtella racemosa* Lam.
- 4157 *Suriana maritima* L.
- 4158 *Cassia reticulata* Willd.
- 4159 *Triconidium eurytonianum* Benth. ex Lindl.
- 4160 *Flemingia strobilifera* (L.) R. Br.

Leonard Kuntze

My Field Notes

M.B. List

My Field Notes

M.B. List

" " "

" " "

My Field Notes

M.B. List

My Field Notes

My Field Notes

Field Notes, Kuntze

Fl. Pan. II: 5: 480

My Field Notes

" " "

" " "

Field Notes, Kuntze

Leonard Kuntze

My Field Notes

" " "

M.B. List

Field Notes, Kuntze

Leonard Kuntze

My Field Notes

" " "

M.B. List

My Field Notes

M.B. List

" " "

Swakara, Kuntze

M.B. List

My Field Notes

My Field Notes

M.B. List

Fl. Pan. V: 2: 160

M.B. List

" " "

Fl. Pan. II: 5: 469

M.B. List

- 4161 *Hamelia nodosa* MART. & KAL. ? My Field notes
 4162 *Lonchocarpus atropurpureus* Benth. var. aff. M. B. D. list
 4163 *Cardiospermum grandiflorum* Sw. " " "
 4164 " " " "
 4165 *Stigmaphyllon* M. B. D. list
 4166 *Martinella obovata* (HBK.) Bur. & Sch. " " "
 4167 *Epidendrum* sp. My Field notes
 4168 *Capthachis juncea* Sw. " " "
 4169 *Kynanophyllum polyanthos* Swartz ! M. B. D. Herb.
 4170 *Polypodium* " " "
 4171 *Trichomanes cristatum* Kaulf. ! M. B. D. Herb.
 4172 *Maxillaria brevipes* Benth. Pl. Pan. III: 4: 440
 4173 Tree Fern
 4174 *Begonia toledozii* C. DC. Sw. J. H. M. S.
 4175 *Calyptranthes micrantha* Gleason Gleason M. S.
 4176 *Isachne arundinacea* (Swartz) Griseb. Sw. J. H. M. S.
 4177 *Maxillaria varians* A. Y. S. Pl. Pan. III: 4: 466
 4178 *Togoba cordata* Gl. Gleason M. S.
 4179 *Varanoria*
 4180 *Burmeistera* M. B. D. list
 4181 *Psychotria papilionacea* Standl. My Field notes
 4182 *Tillandsia guanacastensis* Standl. " " "
 4183 *Columnnea rubra* Morton Treason M. S.
 4184 *Aechmea salazarii* L. B. Smith My Field notes
 4185 *Epidendrum crassilabium* P. & E. " " "
 4186 *Guzmania guatemalensis* L. B. Smith ? " " "
 4187 *Leptochloa*
 4188 *Leptochloa*
 4189 *Phacelanthus* sp. My Field notes
 4190 *Phacelanthus*
 4191 *Phacelanthus* " "
 4192 *Maxillaria luteo-alba* Standl. Pl. Pan. III: 4: 454
 4193 *Ceiba Allenii* Woods. M. B. D. list
 4194 *Schefflera systyla* (Donn. Sm.) Viquiera " " "
 4195 *Euterpe jamaicensis* Swartz Bailey M. S.
 4196 *Oakes-Amesia cryptantha* subsp. nov. Pl. Pan. III: 5: 565
 4197 *Heliconia bihai* L. ? My Field notes
 4198 *Cordia alliodora* (R. & P.) Cham. M. B. D. list
 4199 *Heliconia bihai* L. ? My Field notes
 4200 *Calathea* ? *lutea* (Aubl.) D. F. W. 1894. " " "
 Common

Lasopus vna. Bicolor (Roulet) S. & S.

- 4201 *OCHROMA LITTONENSIS* ROULET M.B. LIST
- 4202 *ARRABIDAEA MOLLISSIMA* (HORN) B. & H. S. & S.
- 4203 *TABEBUIA PALMERI* ROSE " " "
- 4204 *ANACARDIUM EXCELSUM* (BERT. & DALB.) SKEELS. Dry Field notes
- 4205 *PLANTAGINIS INULATA* SP. ? " " "
- 4206 *LUSTAVIA* M.B. LIST
- 4207 *SCAPHYLOTTIS BEHRII* (REHB. F.) B. & H. ex Hamsh. ANNE'S MSS.
- 4208 *EPIDENDRUM RADICANS* Dry field notes
- 4209 *DYSSODIA MONTANA* (BENTH.) B. & H. " " "
- 4210 *LISIANTHUS CORYMBOSUS* PERKINS ? " " "
- 4211 *ONCIDIUM CHIROPHORUM* LAMOUR. Fl. Pan. III: 51, 524
- 4212 *SPERMATOPHYTES* " " "
- 4213 *CALLIANDRA TETRAGONA* (WILLD.) BENTH. M.B. LIST
- 4214 *WISSANDURA EXCELSIOR* (CAUD.) PRESL " " "
- 4215 *BEKONIA CONVALLARICODORA* C. DC. " " "
- 4216 *BEKONIA VILLAGETIOLA* C. DC. SMITH MSS.
- 4217 *CENTROPODON GRANULOSUS* PRESL M.B. LIST
- 4218 *TOURNEFORTIA YACALANSIS* (DOWNS) KILLIP Killip MSS.
- 4219 *ACALYPTA MACROSTACHYA* JACQ. VAR. *HIRSUTISSIMA* (NILLD.) M. AAR. Field notes
- 4220 *AMARANTHUS DUBIUS* MART. M.B. LIST
- 4221 *PAVONIA PRESLII* STANDL. " " "
- 4222 *CORNUTIA GRANDIFOLIA* VAR. *INTERMEDIA* MOLOWKE M. AAR. LIST
- 4223 *ORNITHOCYPHALUS CECILIARIFORMIS* C. SCHUMMER. Fl. Pan. III: 5: 562
- 4224 *HYPTIS MUTABILIS* (RICH.) BRIDG. EPLINE LIST
- 4225 *BONOLOBUS ALBOMARGINATUS* (PITIER) WOODS. M.B. LIST
- 4226 *JACOBINIA MACRANTHA* (BENTH.) HAMSH. LAMOUR MSS.
- 4227 " " " " " " "
- 4228 *SYNEDRELLA NODIFLORA* (L.) SAERTN. ? Dry field notes
- 4229 *TRIUMFETTA LAPPULA* L. M.B. LIST
- 4230 *CHAMISSOA ALTISSIMA* (JACQ.) HEIK. " " "
- 4231 *SIDA RHOMBIFOLIA* L. " " "
- 4232 *CORDIA FERRUGINEA* (LAM.) R. & S. Field notes, Lamour
- 4233 *ORNITHOCYPHALUS CECILIARIFORMIS* C. SCHUMMER. Dry field notes
- 4234 *Buxus* ? " " "
- 4235 *MAXILLARIA LEWILLII* SCHLICK. Fl. Pan. II: 4: 461
- 4236 *PRESCOTTIA OLIVANTHA* (SW.) LINCH. ? Dry field notes
- 4237 *MAXILLARIA LEWILLII* SCHLICK. Fl. Pan. III: 4: 461
- 4238 *SPIRANTHUS ACACIAS* (V. E. SM.) CORN. ? Dry field notes
- 4239 *EPIDENDRUM AEROPS* JACQ. ? " " "
- 4240 *TRISONIDIUM ESKATONIANUM* BATH. ex Lamour. Fl. Pan. III: 5: 469

- 4241 *Laelia Lueddemanii* (Pillh.) L. Wms.
 my field notes
 • 4242 *Oncidium Tates A. S.*
 Fl. Pan. III: 5: 544
 • 4243 *Eulophyllum jachyrrhachis* (Rohb. F.) Griseb. Fl. Pan. III: 4: 345
 • 4244 *Aspasia Epidendroides* Lindl.
 my field notes
 • 4245 *Oncidium Cavenacianum* Sattm.
 • 4246 *Oncidium*
 • 4247 *Oncidium*
 • 4248 *Oncidium Ascendens* Lindl.
 Anas Brach. Herb.
 • 4249 *Notylia pectinata* Rohb. F.
 my field notes
 • 4250 *Oncidium Lucidum* Lindl.
 Anas Brach. Herb.
 • 4251 *Conocoma maculata*
 my field notes
 • 4252 *Aspasia Epidendroides* var. *principissa* (Rohb. F.) Allen
 Fl. Pan. III: 5: 501
 • 4253 *Lochneria acuta* (Lindl.) Rohb. F.
 Fl. Pan. III: 5: 553
 • 4254 *Maxillaria Powellii* Schltr.
 Fl. Pan. III: 4: 461
 • 4255 *Scaphyopodia bilineata* (Rohb. F.) Griseb.?
 my field notes
 • 4256 *Pithecolobium oblongum* Benth.
 M. B. K. list
 • 4257 *Phragmipedium longifolium* (Ward. & Rohb. F.) Allen
 Ralfe my field notes
 • 4258 *Conocoma maculata*
 my field notes
 • 4259 *Lochneria tomentosa* Rohb. F.
 Fl. Pan. III: 5: 556
 • 4260 *Trichocentrum* sp.
 my field notes
 • 4261 *Eliricidia sepium* (Jacq.) Steud.
 Schaff. Herb.
 • 4262 *Cassia grandis* L. F.
 Fl. Pan. II: 2: 45
 • 4263 *Cassia moschata* HBK.
 M. B. K. list
 • 4264 *Souroubea Guianensis* Aubl.
 " " "
 • 4265 *Tabebuia heterotricha* (DC.) Harms.
 " " "
 • 4266 *Passiflora vitifolia* HBK.
 my field notes
 • 4267 *Macrocaryum glabrescens* (Benth.) W. & A.
 Field notes Herbarium
 • 4268 *Barleria micans* Nees
 Leonard Herb.
 • 4269 *Triplaris americana* L.
 M. B. K. list
 • 4270 *Platydictya coriacea* L. Wms.
 my field notes
 • 4271 *Scaphyopodia* sp.
 " " "
 • 4272 *Notylia pectinata* Rohb. F.
 Anas Brach. Herb.
 • 4273 *Aspasia Epidendroides* Lindl.
 Fl. Pan. III: 5: 501
 • 4274 *Fissicalyx Fendleri* Benth.
 Schaff. Herb.
 • 4275 *Combretum sambuense* Pitier
 M. B. K. list
 • 4276 *Triplaris plumosa* Killip
 " " "
 • 4277 *Schrankia hamata* H. & B. ex Willd.
 Fl. Pan. II: 2: 280
 • 4278 *Calajobonium caeruleum* (Benth.) Harms.
 M. B. K. list
 • 4279 *Guazuma ulmifolia* Lam.
 " " "
 • 4280 *Deslochia lupulina* Sw.

- 4281 *INGA PUNCTATA* WILLO.
 4282 *Heliconia* sp.
 4283
 4284
 4285 *NECTANDRA JANAMENSIS* MURZ
 4286 *ANACARDIUM EXCELSUM* (B. & B.) SKEELS
 4287 *TABEBUIA PENTAPHYLLA* (L.) HANISL.
 4288 *IPOMOEA POLYANTHOS* R. & S.
 4289 *MUNTINIA CALABURA* L.
 4290 *GOVANIA LUBULOIDES* (L.) URB.
 4291 *LEHEA SEEMANNII* TR. & M.
 4292 *ARISTOLOCHIA GRANDIFLORA* SWARTZ ?
 4293 *PETREA VOLUBILIS* JACQ. ?
 4294 *TABEBUIA BUAYACAN* (SEEM.) HANISL.
 4295 *BOMBAX BARRISONI* (SEEM.) DCNE.
 4296 *ANACARDIUM EXCELSUM* (B. & B.) SKEELS
 4297 *GUARUMA UNIFORMIS* Lam.
 4298 *TESSARIA MUGROSTATA* DC.
 4299 *MAKVASTRUM SPICATUM* (L.) BRAY
 4300 *SANDEZIA PENNELII* LEONARD
 4301 *ERABROSTIS HYPOCIDES* (Lam.) B. & P.
 4302 *ALTERNANTHERA WILLIAMSII* STANB.
 4303 *HELIOPHYTUM JOJAYANENSIS* HBK.
 4304
 4305
 4306
 4307
 4308 *Heliconia MAXIMAE* Hook.
 4309 *CNCIDIUM STIPITATUM* (L.) P.
 4310 *GUSTAVIA SUPERBA* (HBK.) BART.
 4311 *CECROPIA MEXICANA* HANISL. ?
 4312 *OCYROMA LIMONENSIS* KUNZE
 4313 *Heliconia BITHAI* L.
 4314 *POLYCHNIS SERRATA* (L.) R. & S.
 4315 *PISCIDIA GISCIGULA* (L.) SARG. VOL. APP.
 4316 *DALBERGIA LINEATA* PITRER
 4317 *SECURIDACA DIVARSIFOLIA* (L.) BLAKE
 4318 *CNCIDIUM STIPITATUM*
 4319 *DIACRUM BILANELLATUM* (R. & S.) HANISL.
 4320 *EPIDENDRUM NOENANUM*

Fl. Pan. II: 2: 206

My Field Notes

Mr. B. & S.

" " "

" " "

" " "

" " "

" " "

Field Museum

My Field Notes

" " "

Mr. B. & S.

" " "

" " "

My Field Notes

" " "

Mr. B. & S.

Kronos & S.

Swallow & S.

Mr. B. & S.

" " "

My Field Notes

Fl. Pan. II: 2: 52

Mr. B. & S.

My Field Notes

Mr. B. & S.

" " "

Fl. Pan. II: 4: 389

Mr. B. & S.

Mr. B. & S.

Mr. B. & S.

My Field Notes

" " "

" " "

- 4321 *BONGORA MACULATA* Dry Field notes
 4322 *CATASETUM WARSZEWITZII* " " "
 4323 *DICHAEA* sp. " " "
 4324 *MAXILLARIA LUTEO-ALBA* " " "
 4325 *EPIDENDRUM BUNKERIANUM* Fries ? " " "
 4326 *EPIDENDRUM STAMFORDIANUM* PATEN. " " "
 4327 *MAXILLARIA* sp. " " "
 4328 *MORIMONIA INAEQUALIS* LINDL. ? " " "
 4329 *ONCIDIUM AMPHICATUM* LINDL. " " "
 4330 *ONCIDIUM STYLIATUM* " " "
 4331 *EPIDENDRUM ONCIDIOPSIS* " " "
 4332 *Bromeliad - Epiphytic*
 4333 *HALICONIA ROSTRATA* R. & P. M.B.G. LIST Pl. Ind. II: 1:109
 4334 *PEPEROMIA OBTUSIFOLIA* VAR. *ENAKINATA* (RUIZ & PAVON) DANST. 1:109
 4335 *COLUMNEA CERSTEDIANA* KROTSCHEX EX ORST. MORTON MSS.
 4336 *ELLEANTHUS LINIFOLIUS* REB L. Dry Field notes
 4337 " " " " "
 4338 *MAXILLARIA INAEQUALIS* REB L. Pl. Ind. II: 1:1: 451
 4339 *more*
 4340 *CAVENDISHIA ROSTRATA* HOER. A.C. SMITH LATER -
 4341 *more - 4337*
 4342 *RAZISEA SPICATA* ORST. LEONARD LATER -
 4343 *CAVENDISHIA BARKERIANA* A.C. SMITH A.C. SMITH LATER -
 4344 *SPIRANTHES NAVARRENSIS* (FRIES) L. WIND. Dry Field notes
 4345 *HABRACANTHUS SILVATICUS* REES LEONARD LATER -
 4346 *BURNEISTERA CYCLOSTICHATA* POW. SM. M.B.G. LIST
 4347 *more - 4346*
 4348 *OPHRAKIS ELATA* SW. Field Museum
 4349 *CENTROJUDON SOLANIFOLIUS* BENTH EX ORST. M.B.G. LIST
 4350 *more - 4349*
 4351 " *Epiphytic*
 4352 *TOYOMITA* AFF. *T. OBLANCEOLATA* RUSBY EX ORST. -
 4353 *PSAMMISIA RHAIIFLORA* KL. NATH. MUSEUM
 4354 *SATYRIA WARSZEWITZII* KL. A.C. SMITH LATER -
 4355 *Calystrella MICRANTHA* HERON " " "
 4356 *SHILLACINA JANTICATA* LEONARD LATER -
 4357 *BERONIA LABRA* AUB. Dry Field notes
 4358 *more - 4357* SMITH MSS.
 4359 *BUZIANIA BUATEHAKANSIS* L. B. SMITH ? Dry Field notes
 4360 *Bromeliad - Epiphytic*

- | | |
|---|---------------------|
| 4361 Bromelia - sp. | |
| • 4362 COSTUS sp. | My Field Notes |
| 4363 Bromelia - sp. | |
| • 4364 EPIDENDRUM sp. | My Field Notes |
| • 4365 EPIDENDRUM CRYPTANTHUM L. Wms. | " " " |
| • 4366 COSTUS | M.B. List |
| • 4367 BONAREA Allenii Killip | " " " |
| • 4368 RORIDARIA sp. ? | My Field Notes |
| • 4369 CANTROSEUM NOTANS? | " " " |
| 4370 Cereus - sp. | |
| • 4371 SCAPHIOPHYS sp. | My Field Notes |
| • 4372 EPIDENDRUM DIFFORME VACP. | " " " |
| • 4373 BESLERIA NOTABILIS MORTON | Field Mus. Herbar. |
| • 4374 APHELANDRA AURANTICA (SCA.) WILLO. | Herbar. Acad. |
| 4375 BECONIA BARBARANA CDC. | Smith MSS. |
| • 4376 SYNECANTHUS PANAMENSIS H.E. MOORE | Barkley Lect. |
| • 4377 CHAMAEDORHA sp. aff. C. MORTONIANA | " " " |
| • 4378 MACROCENANUS MACROCEGUS (DC.) WOOD. | Field Mus. Herbar. |
| • 4379 DRYMONIA sp. | My Field Notes |
| • 4380 COLUMNEA CONSIMILIS MORTON | MORTON MSS. |
| • 4381 COLUMNEA LOCALIS MORTON | " " " |
| 4382 Cereus - sp. | |
| • 4383 PLAUROPHYLLIS sp. | My Field Notes |
| • 4384 " " | " " " |
| • 4385 " " | " " " |
| • 4386 " " | " " " |
| • 4387 EPIDENDRUM sp. | " " " |
| • 4388 PLAUROPHYLLIS CANAE AUCAS | AUCAS MSS. |
| • 4389 CAYAJONIA | M.B. List |
| 4390 PSYCHOTRIA BRACHYATA SW. | Field Mus. Herbar. |
| • 4391 STRUTHANTHUS MEGAPHYLLA WOODS. | M.B. List |
| • 4392 JACARATIA POLICHANLA (DORVILLE) WOODS. | " " " |
| • 4393 PLATYSCOTIS CORINCA L. Wms. | My Field Notes |
| 4394 RANDBIA LASIANTHA STANLEY. | A. NICHOLSON |
| 4395 Bromelia - sp. | |
| 4396 PALICOUREA MEXICANA (WILLO.) BRUNT. | A. NICHOLSON |
| 4397 | |
| 4398 TILLANDSIA BULBOSA Hook. | U.S. NAT. HERB. |
| 4399 PALICOUREA MEXICANA (WILLO.) BRUNT. | A. NICHOLSON |
| • 4400 LYCASTE MACROPHYLLA L. | Fl. Ind. II: 4: 412 |

- | | | |
|------|---|---------------------|
| 4401 | ODONTONEMA CALLISTACHYUM (SAC.) KUNTZE LEONARD LITUR. | |
| 4402 | TETIOSTENYA MOPECUROIDEA (VANK) NEES LEONARD LITUR. | |
| 4403 | MELISSA - 2441/1517. | |
| 4404 | ARDISIA SEIBERTII STANDL. | TO B. LIST |
| 4405 | MAXILLARIA CONFUSA A.Y.S. | Fl. Pan. II: 4: 444 |
| 4406 | PLEUROTHALLIS SP. | TO B. LIST |
| 4407 | BOZMANIA DIESITIFLORA (ANDRE) L.B. SMITH? | " " " |
| 4408 | HALICOMA SP. | " " " |
| 4409 | EPIDENDRUM SP. | " " " |
| 4410 | Epiphytic shrub | |
| 4411 | PLEUROTHALLIS SP. | TO B. LIST |
| 4412 | " " | " " " |
| 4413 | CEIBA ALMAI WOODS. | TO B. LIST |
| 4414 | EPIDENDRUM ALBO PURPUREUM WILD. | TO B. LIST |
| 4415 | APRIBA TIBOURBOU AUBL. | TO B. LIST |
| 4416 | BOMBACOPSIS FENDLERI (SEEM.) POTER. | " " " |
| 4417 | INRA JAUCILLERA WATSON & DUCKESS. | Fl. Pan. II: 2: 198 |
| 4418 | MICONIA ARGENTEA (SW.) DC. | LEONARD LITUR. |
| 4419 | MORHOGES IANUUM LINDL. & LINT. | Fl. Pan. II: 4: 357 |
| 4420 | BRASSAVOLA ACUTA LINDL. | TO B. LIST |
| 4421 | OCHROIA LIMONINENSIS REULES | TO B. LIST |
| 4422 | CEROGIA MEXICANA? | TO B. LIST |
| 4423 | ELAENARUM SIMILIBA (L.) RESE | TO B. LIST |
| 4424 | ANACARDIUM EXCELSUM (B. & B.) SKELL. | " " " |
| 4425 | CORYLIA - young tree | |
| 4426 | CASSIA BIFLORA L. | Fl. Pan. II: 3: 73 |
| 4427 | KYANISIA COURABAIL L. | TO B. LIST |
| 4428 | VALEA PLANIFOLIA THOR. | TO B. LIST |
| 4429 | LECKHARTIA MICRANTHA REULES | Fl. Pan. II: 5: 556 |
| 4430 | TOMANTHEUM SCHROEDERIANUM CHAM. | TO B. LIST |
| 4431 | JACARANDA UGAIIA (AUBL.) P. DON | TO B. LIST |
| 4432 | BYRSOPIA CRASSIFOLIA (L.) DC. | " " " |
| 4433 | PITHECOCEBUS SAMON (JACQ.) BENN | Fl. Pan. II: 2: 231 |
| 4434 | CASSIA FLAVENS L. F. | TO B. LIST |
| 4435 | ANDRA - young | TO B. LIST |
| 4436 | BYRSOPIA CRASSIFOLIA (L.) DC. | " " " |
| 4437 | PITHECOCEBUS SAMON (JACQ.) BENN. | Fl. Pan. II: 2: 231 |
| 4438 | GUASSIA FURARA L. | TO B. LIST |
| 4439 | LANCROCARPUS VELUTINUS BOND. | LEONARD LITUR. |
| 4440 | EPIDENDRUM MANTONII WILSON | TO B. LIST |

- 4441 *CHRYSOHYALUM CAINETO* L.
 4442 *PSEUDODALYMNIA MACROCARPA* (POMER.) JACQ.
 4443 *...*
 4444 *BALANOPHYLLUM BAVARI* Lindl. ?
 4445 *APRADIATA* ~~...~~ (H. & B.) Vahl.
 4446 *PHACELIPEDICUM LONGIFOLIUM* (WARSZ. & JACQ.) K. & F.
 4447 *PESCATOREA CURINA* (Lindl.) K. & F.
 4448 *EPIDENDRUM ATROPURPUREUM*
 4449 *...*
 4450 *MAXILLARIA CHARTACEA* A. & S.
 4451 *ONCIDIUM STIPITATUM* Lindl.
 4452 *ONCIDIUM*
 4453 *ONCIDIUM TERNIS* A. & S.
 4454 *BIGNONIACEAE* *...*
 4455 *TRICHOCEPHALUM JAMAICENSE* K. & F.
 4456 *VOCKYSSIA FERRUGINEA* MART. *...*
 4457 *ONCIDIUM STIPITATUM* Lindl.
 4458 *NOTYLIA JAMAICENSIS*
 4459 *VOCKYSSIA FERRUGINEA* MART.
 4460 *JACARANDA COCAIA*
 4461 *BYRSONIMA CRASSIFOLIA* (L.) DC.
 4462 *JACARANDA COCAIA* (AUBL.) D. DON
 4463 *EPIDENDRUM HYPOBOEAE* K. & F.
 4464 *ZOBRAZIA BURNII* A. & S.
 4465 *JACARANDA COCAIA* (AUBL.) D. DON
 4466 *JACARANDA COCAIA* (AUBL.) D. DON
 4467 *...*
 4468 *PELTOSTEMUM INERME* (ROXB.) N. & S.
 4469 *EPIDENDRUM SELLIGERUM* BATH. ex Lindl.
 4470 *ANDIRA INERMIS* (Sw.) HBK. *...*
 4471 *CASSIA GRANDIS* L. F.
 4472 *LOPHOCARPUS CALCARATUS* HERMANN
 4473 *PASIPHORA CERINERA* L. & S.
 4474 *PAULINIA MACLOPHYLLA* K. & F.
 4475 *PAFFIA JAMICOLATA* (SPRUNT) KUNTZE
 4476 *SEMPERBLOTTIS* J.
 4477 *TABEROUA HETEROTRICA* (DC.) H. & A.
 4478 *CARICA PLATANIFOLIA* SOLMS.
 4479 *COLUMBA JECTINATA* W. & A.
 4480 *EPIDENDRUM ONCIDIOPSIS* ?

M. B. R. LIST

...

...

...

...

...

...

Fl. Pan. II: 4: 427

...

Fl. Pan. II: 4: 443

Fl. Pan. II: 5: 542

...

Fl. Pan. II: 5: 544

...

Fl. Pan. II: 5: 476

M. B. R. LIST

...

Fl. Pan. II: 5: 542

...

...

...

M. B. R. LIST

...

...

...

...

Fl. Pan. I: 3: 84

...

...

...

...

...

Fl. Pan. I: 3: 45

Hermann m. b.

Killing 1911

...

...

...

...

...

...

...

...

- 4481 *CAVENDISHIA Allenii* A.C. SMITH M.B.G. LIST
 4482 *ANDIRA INERMIS* (SW.) HBK. VOL. AFF. " " "
 4483 *TABACUA HETEROTRICHIA* (DC.) HENSL. " " "
 4484 *BYRSONIMA CRASSIFOLIA* (L.) DC. " " "
 4485 *Platonia purpurascens* (Lam.) DC. " " "
 4486 *SPICANTHERA* sp. " " "
 4487 *PLEUROTHALLIS* sp. " " "
 4488 *ORCHIDIVUM STIPITATUM* Lindl. FL. PAN. II: 5: 542
 4489 *JACARANDA RHOMBIFOLIA* B.F.W. MEY. M.B.G. LIST
 4490 " " "
 4491 " " "
 4492 *BODMANIA AESCULIFOLIA* (HBK.) STANDL. M.B.G. LIST
 4493 *Monarda* - TERRESTRIAL " " "
 4494 *MENCLINA GUATEMALENSIS* DONN. SM. " " "
 4495 *MARS DENIA ROTHENIA* WOODS. M.B.G. LIST
 4496 *CLERODENDRON JITHACEBIVUM* STANDL. & STEPH. " " "
 4497 *OURATEA WRIGHTII* (VAN TIEBH.) RILEY M.B.G. LIST
 4498 *LINOCIERA JANAMENSIS* STANDL. " " "
 4499 *ORMOSIA JANAMENSIS* BENTH. " " "
 4500 *CYCNOCHES ECKERTONIANUM* BATEM. FL. PAN. II: 4: 373
 4501 *EPIDENDRUM ENCLIDIOIDES* VAR. *DAVIDUM* (Lindl.) A. DC. " " "
 4502 *CONOSTEGIA SUBCRISTATA* (BURL.) TR. (RIO CHICO) " " "
 4503 *CATASETUM VIRIDIFLAVUM* HOOK. FL. PAN. III: 4: 365
 4504 *PLEUROTHALLIS VITTATA* Lindl. " " "
 4505 *CATASETUM CERSTEDII* RICH. F. " " "
 4506 *CATASETUM CERSTEDII* RICH. F. " " "
 4507 *STANTHOPIA PULLA* RICH. F. FL. PAN. III: 4: 363
 4508 *STANTHOPIA PULLA* RICH. F. FL. PAN. III: 4: 363
 4509 *STANTHOPIA PULLA* RICH. F. FL. PAN. III: 4: 392
 4510 *BRASSAVOLA COCCLEATA* R. BR. " " "
 4511 *CYPHOLOPHORUS* sp. " " "
 4512 *STANTHOPIA PULLA* RICH. F. " " "
 4513 *LANTANA VELUTINA* MART. & GAL. " " "
 4514 *STANTHOPIA PULLA* RICH. F. " " "
 4515 *BURSERIA TOMENTOSA* TR. & PL. " " "
 4516 *MARS DENIA MACROPHYLLA* (H. & B.) FOURN. " " "
 4517 *TURNERA JANAMENSIS* URB. " " "
 4518 *MICONIA IMPETIOLATA* VAR. *JANDURI FOLIA* WOODS. " " "
 4519 *MICONIA STROJODA* BENTH. " " "
 4520 *TABACUA HETEROTRICHIA* (DC.) HENSL. M.B.G. LIST

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 4521 | <i>ANONIS</i> sp. <i>fructusque purpurea</i> | My. Fl. I: 103 |
| 4522 | <i>ONCIDIUM</i> sp. | |
| 4523 | <i>EPIDENDRUM EBURNUM</i> | Ann. Bot. Hort. |
| 4524 | <i>CATASETUM VIRIDIFLORUM</i> Hook. | Fl. Ind. II: 4: 367 |
| 4525 | <i>EPIDENDRUM COENANTHEM</i> L. | My. Fl. I: 103 |
| 4526 | <i>LYCASTE TRICOLOR</i> (Kl.) Rchb. f. | Fl. Ind. II: 4: 415 |
| 4527 | <i>BRASSAVOLA</i> | My. Fl. I: 103 |
| 4528 | CORN | |
| 4529 | { | |
| 4530 | | |
| 4531 | | |
| 4532 | | |
| 4533 | | |
| 4534 | | |
| 4535 | | |
| 4536 | | |
| 4537 | | |
| 4538 | | |
| 4539 | | |
| 4540 | | |
| 4541 | | |
| 4542 | | |
| 4543 | | |
| 4544 | | |
| 4545 | | |
| 4546 | | |
| 4547 | <i>ONCIDIUM JAMAENSE</i> Benth. | My. Fl. I: 103 |
| 4548 | <i>EPIDENDRUM COENANTHEM</i> | " " " |
| 4549 | <i>ONCIDIUM</i> sp. | " " " |
| 4550 | <i>LYCASTE</i> sp. | " " " |
| 4551 | <i>LYCASTE</i> sp. | " " " |
| 4552 | <i>ONCIDIUM</i> sp. | " " " |
| 4553 | <i>ZAMIA SIKIUTAI</i> Wats. | " " " |
| 4554 | <i>ZAMIA</i> sp. | My. Fl. I: 103 |
| 4555 | <i>CASSIA SIAMENSIS</i> Lam. | Fl. Ind. I: 3: 48 |
| 4556 | <i>MICONIA STENOSTACHYA</i> DC. | Glenn. MSS. |
| 4557 | <i>STANTOGIA GRAVEDIENSIS</i> Lindl. | Fl. Ind. III: 4: 390 |
| 4558 | <i>EPIDENDRUM</i> sp. | My. Fl. I: 103 |
| 4559 | <i>CATASETUM EBURNUM</i> Rchb. f. | Fl. Ind. II: 4: 362 |
| 4560 | <i>BRASSIA CALATA</i> (L.) Hook. | Fl. Ind. III: 5: 506 |

- | | | |
|------|--|----------------------|
| 4561 | <i>Epilobium</i> sp. | dry field notes |
| 4562 | <i>BRASSIA LONGISSIMA</i> (R. & F.) NASH | Fl. Rev. III: 5: 511 |
| 4563 | <i>Phacothallis</i> sp. | dry field notes |
| 4564 | <i>PESCATOREA CORIATA</i> (Lindl.) Robt. F. | Fl. Rev. II: 4: 427 |
| 4565 | <i>CATASEPUM</i> sp. | Fl. Rev. II: 4: 365 |
| 4566 | <i>EPIDENDRUM</i> sp. | dry field notes |
| 4567 | <i>LYCASTE RIGIDA</i> (L.) R. & F. | Fl. Rev. III: 4: 415 |
| 4568 | <i>EPIDENDRUM</i> sp. | dry field notes |
| 4569 | <i>OYCNODES</i> sp. | " " " |
| 4570 | <i>MAXILLARIA OCELLATA</i> Lindl. | AMES BOT. GARD. |
| 4571 | <i>CATASEPUM INTERMEDIUM</i> | |
| 4572 | <i>IONOPSIS UTRICULARIODES</i> (SW.) Lindl. | Fl. Rev. III: 5: 478 |
| 4573 | <i>STACHYS</i> sp. | dry field notes |
| 4574 | <i>POSTELIA</i> sp. | " " " |
| 4575 | <i>PITCAIRNIA BARNEA</i> BEER | W. B. G. HERB. |
| 4576 | <i>COUSSAREA DARIENENSIS</i> STRICKLAND | CHIBA |
| 4577 | <i>PETASTOMA JATELLIFORUM</i> (R. & F.) WIER | W. B. G. HERB. |
| 4578 | <i>AGELA ARPERA</i> HUBL. | " " " |
| 4579 | <i>ARDISIA JALIANA</i> DC. & S. H. | " " " |
| 4580 | <i>ARISTIDA</i> sp. | |
| 4581 | <i>LANTANA GLANDULOSISSIMA</i> HAYEK | melanchol. area. |
| 4582 | <i>CLIDADIUM</i> sp. | dry field notes |
| 4583 | <i>Rondeletia</i> sp. | |
| 4584 | <i>SELADINELLA EXALTATA</i> (Kunt.) SPRING | W. B. G. HERB. |
| 4585 | <i>INRA CALDASIANA</i> BR. & Killip | Fl. Rev. II: 2: 208 |
| 4586 | <i>CASTILLA</i> sp. | |
| 4587 | <i>WITANIA CARACASANA</i> HBK. var. <i>CU-CARACASANA</i> PRAND | W. B. G. HERB. |
| 4588 | <i>VITEX MASONIANA</i> PITHEA | melanchol. area. |
| 4589 | <i>Ficus</i> sp. | dry field notes |
| 4590 | <i>ANTHURUM</i> | W. B. G. HERB. |
| 4591 | <i>MURA CREPITANS</i> L. | Field notes |
| 4592 | <i>URUBA CARACASANA</i> (JACQ.) TRIN. | Killip MSS. |
| 4593 | <i>THEOBROMA CACAO</i> L. | W. B. G. HERB. |
| 4594 | <i>TUSSACIA</i> sp. | dry field notes |
| 4595 | <i>TRINIA</i> sp. | |
| 4596 | <i>JACARANDA</i> sp. | dry field notes |
| 4597 | <i>Rondeletia</i> sp. | " " " |
| 4598 | <i>CYRILLIA</i> sp. | " " " |
| 4599 | <i>Miconia impetoloides</i> var. <i>JAMPURIFOLIA</i> N. & W. | CHIBA MSS. |
| 4600 | <i>PAULLINIA PINNATA</i> L. | W. B. G. HERB. |

- 4601 *BUNCHOSIA CORNIFOLIA* HBK. M.B.D. List
 • 4602 *CONOSTEMA SUBERUSTULATA* (Benth.) Triana. Jannell letter
 • 4603 *PIPER AURITUM* HBK. H. J. W. II: 1: 22
 • 4604 *HASSETIA FLORIBUNDA* HBK. M.B.D. List
 • 4605 *SPIDALIA HUMBOLOTIANA* Cham. & Schlecht. " " "
 • 4606 *MACHAERIUM SEEMANNII* Benth. " " "
 • 4607 *SWARTZIA SIMPLEX* var. *DARIENENSIS* (Pitard) Schery " " "
 • 4608 *COUMAROUNA PANAMENSIS* Pittier " " "
 • 4609 *EPHYLLUM PHYLLANTHUS* (L.) Haworth M.B.D. List
 • 4610 *VRISIA HELICONIODES* (HBK.) Hook. M.B.D. Herb.
 • 4611 *CUPHEA* sp. J. Field notes
 • 4612 *OSSREA DIVARIFOLIA* (Benth.) Conn. Thiers 2599.
 • 4613 *PANICUM POLYDONATUM* Schrad. Swabner - 1898
 • 4614 *DORSTENIA* sp. J. Field notes
 • 4615 *TREMA INTERERRINA* (Benth.) Standl. ✓ J. Field notes.
 • 4616 *SCOPARIA DULCIS* L. Jannell letter
 • 4617 *TRINIA* 2597.
 • 4618 *SIDA RHOMBIFOLIA* L. M.B.D. List
 • 4619 *LINDERNIA CRUSTACEA* (L.) F. v. Muell. Jannell letter
 • 4620 *SELATINELLA* ^{Mollis A. BAUN} ~~FLAVOLATA~~ ^{SPINOSA} ! M.B.D. Herb.
 • 4621 *...*
 • 4622 *...*
 • 4623 *RUDEA CORNIFOLIA* (H. & B.) Standl. Field museum
 • 4624 *RUDEA BIOHAYI* Lindau Leonard letter
 • 4625 *...* 2597. GUARUA
 • 4626 *...*
 • 4627 *OCIMUM AMERICANUM* L. J. Field notes
 • 4628 *...*
 • 4629 *XANTHOSOMA* NO. M.B.D. List
 • 4630 *MAYNA LONGICUSPIS* Standl. " " "
 • 4631 *QUARARIBEA STEROCALYX* HBK. " " "
 • 4632 *QUARARIBEA DARIENENSIS* Woods. " " "
 • 4633 *...* 2597. GUARUA
 • 4634 *PHENOS* sp. Field museum
 • 4635 *...* 2597. GUARUA
 • 4636 *...* 2597. GUARUA
 • 4637 *IPOMOEA* M.B.D. List
 • 4638 *TOURNEFORTIA HIRSUTISSIMA* L. " " "
 • 4639 *MACHAERIUM MARITIMUM* Standl. " " "
 • 4640 *...* 2597. GUARUA

- 4641 *CRYDORHIZA WARSCEWICZII* (Wurmb.) Benth. *Fl. Pan. II: 2: 288*
 4642 *LEUCAENA MULTICAPITATA* SCHERER *Fl. Pan. II: 2: 288*
 4643 *DIOSCOREA* sp. *Fl. Pan. II: 2: 288*
 4644 *PROTIUM* *M.B. & L. list*
 4645 *QUALEA CYMULOSA* SCHERER *Ann. M. B. & L. 36: 285-1949*
 4646 *ACACIA TENUIFOLIA* (L.) WILLD. *Fl. Pan. II: 2: 258*
 4647 *IPOMOEA DIGITATA* (L.) Lam. *M. B. & L. list*
 4648 *BONPLANDIA* *C. SCHERER* *Fl. Pan. II: 4: 398*
 4649 *SPERMATOPHYTES* sp. *Fl. Pan. II: 4: 398*
 4650 *SAURAVIA* *M. B. & L. list*
 4651 *CALLIANDRA CONFUSA* SPRADUE & RILEY *Fl. Pan. II: 2: 250*
 4652 *CONJUGATA* *Fl. Pan. II: 2: 250*
 4653 *OLIBARICUM* sp. *Fl. Pan. II: 2: 250*
 4654 *TOURNEFORTIA HIRSUTISSIMA* L. *M. B. & L. list*
 4655 *OREOPANAX CAPITATUS* (Jacq.) Dec. & Pl. *Ac. Smith & L. list*
 4656 *HELIKONIA VELLERIDERA* *M. B. & L. list*
 4657 *PHOEBE COSTARICANA* Mez & Pittier *Fl. Pan. II: 1: 10*
 4658 *RAJANEA FERRUGINEA* (R. & P.) Mez *M. B. & L. list*
 4659 *LANTANA HIRTA* GRAM. *M. B. & L. list*
 4660 *LANTANA CAMARA* ? *M. B. & L. list*
 4661 *BONCLOBUS MONNICHEANUS* WOODS. *M. B. & L. list*
 4662 *MENNINGA* sp. *M. B. & L. list*
 4663 *SAURAVIA* *M. B. & L. list*
 4664 *SYMPLOCOS COSTARICANA* Haussk. *" " "*
 4665 *CONOSTYGE LANCEOLATA* CORN. *Fl. Pan. II: 5: 558*
 4666 *LOCKHARTIA CRISTATA* NOLLETT *Fl. Pan. II: 5: 558*
 4667 *MYRICA COSTARICENSIS* BERG. *M. B. & L. list*
 4668 *MYRICA* sp. *M. B. & L. list*
 4669 *MYRICA* sp. *M. B. & L. list*
 4670 *HAMILIA APPENDICULATA* DONN. SM. *M. B. & L. list*
 4671 *SAURAVIA RUBIFORMIS* VATKE *M. B. & L. list*
 4672 *OCOTEA SEIBERTII* C. K. Allen *Fl. Pan. II: 1: 19*
 4673 *CENTROPOGON MACROPHYLLUS* var. *CONVEXUS* (Klason) McVaugh *M. B. & L. list*
 4674 *XANTHOSOMA ROSEUM* *M. B. & L. list*
 4675 *CARICA CHIRIQUENSIS* WOODS. *M. B. & L. list*
 4676 *DIPLOLEIS MINUTIFLORA* PITIER *" " "*
 4677 *BROMELIA* sp. *" " "*
 4678 *CROTON TRIUM FETUIDES* CHOISAT *Fl. Pan. II: 5: 558*
 4679 *MYRICA* sp. *M. B. & L. list*
 4680 *MYRICA* sp. *M. B. & L. list*

4681	<i>Palicourea angustifolia</i> HBK.	A. Molina
4682		
• 4683	<i>Quercus cocarpa</i> Liebm.	Muller & Har-
• 4684	<i>Conostegia montana</i> (Sw.) D. Don	Kearney 1888.
• 4685	<i>Costus</i> sp.	Thy Field Notes
• 4686	<i>Maxillaria Frigidastratii</i> Rehb. f.	Anis. (Det. H. B. K.)
• 4687	<i>Sauvagesia erecta</i> L.	M. D. O. 1887
• 4688	<i>Miconia ipaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Kearney 1888.
4689	<i>Luridum</i> -	
4690		
• 4691	<i>Borreria suaveolens</i> Mef.	M. B. K. 1888.
• 4692	<i>Melochia hirsuta</i> Cav.	M. B. K. 1887
• 4693	<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) DC.	" " "
4694		
• 4695	<i>Ocimum</i> sp.	Thy Field Notes
4696		
4697	<i>Koeleria arystostigma</i> (Hook.) Rezel	M. B. K. 1888.
4698	<i>Achimenes longiflora</i> DC.	M. B. K. 1888.
4699		
• 4700	<i>Ilex valerii</i> Standl. ?	M. B. K. 1887
• 4701	<i>Russelia</i> sp.	Penwell 1888
4702		
• 4703	<i>Epidendrum ciliare</i>	Thy Field Notes
4704		
• 4705	<i>Piper linearifolium</i> C. DC.	Fl. Pan. II: 1: 55
• 4706	<i>Maxillaria alba</i> (Hook.) Lindl.	Fl. Pan. II: 4: 436
• 4707	<i>Phoradendron monnicheanum</i> Woods.	M. B. K. 1887
• 4708	<i>Andira inermis</i> (Sw.) HBK. var. aff.	" " "
• 4709	<i>Rapanea gelucio-juncata</i> (Craet.) Mez	" " "
4710		
4711	<i>Arenia oblongifolia</i> (Cav.) Swartz	M. B. K. 1888.
• 4712	<i>Eriosema crinitum</i> (HBK.) S. Don	M. B. K. 1887
• 4713	<i>Miconia</i> sp.	Thy Field Notes
4714		
• 4715	<i>Epidendrum brassavilae</i>	Thy Field Notes
• 4716	<i>Croton jamaicensis</i> (L.) Miq.	Fl. Pan. II: 4: 436
• 4717	<i>Symplocos costaricana</i> Hensl.	M. B. K. 1887
4718		
• 4719	<i>Viburnum stellato-tomianum</i> Hensl.	M. B. K. 1887
4720		

- 4721 Composit - SEEDS
- 4722 QUERCUS EUGENIAE FOLIA LIEBOW. Muller & ...
- 4723 SENECEACEAE - HERB - ...
- 4724 ACHIMENES CANDIDA LINCH. ! M. D. & ...
- 4725 SOBRALIA LINDLEYANA May - ...
- 4726 Composit - V. ...
- 4727 EPIDENDRUM BOOTHII - V. ...
- 4728 PICRAMNIA GUATEMALICA D. SILL. Field Mus. ...
- 4729 MAGNOLIA SORORUM SEIBERT M. B. ...
- 4730 CITRAXYLUM RECURVATUM GREENM. ...
- 4731 QUERCUS EUGENIAE FOLIA LIEBOW. Muller & ...
- 4732 PITHECOLOBIUM MEMBRANACEUM (BENTH.) SCHERER M. B. ...
- 4733 OXALIS CHIRIQUENSIS WOODS. " " "
- 4734 OLEYRA JAMAENSIS (STANDL.) KOB. " " "
- 4735 ...
- 4736 WEINMANNIA PINNATA L. Fl. Pan. V: 2: 131
- 4737 RHAMNUS JUBESCENS (R. & P.) TR. & PL. M. D. & ...
- 4738 RHYNCHOSIA PYRAMIDALIS (LAM.) VAB. " " "
- 4739 ARDISIA " " "
- 4740 CORDIA FURCATA (LAM.) R. & S. ...
- 4741 ...
- 4742 ...
- 4743 LOCKHARTIA ... Fl. Pan. IV: 5: 554
- 4744 RAVINIA LONGIFILAMENTOSA STREPTACARPA ... CRIBA
- 4745 ...
- 4746 ...
- 4747 KOFFMANNIA PITIERI STANDL. A. MOLINA
- 4748 KOLLERIA SERRULATA VAR. SUBUMBELLATA MEXICAN. M. B. ...
- 4749 LYCASTE BRACISPATHA KL. ex LINCH. Fl. Pan. III: 4: 411
- 4750 EPIDENDRUM ...
- 4751 CAOKALA CAKACENSIS CROC. & ROSE Smith & ...
- 4752 PHORADENDRON VELI WOODS. M. B. ...
- 4753 ...
- 4754 BESLERIA SOLANOIDES HBK. ! M. D. & ...
- 4755 PTERIDIUM AQUILINUM VAR. ARACHNOIDEUM (KAUF.) HERTZ. ! M. B. ...
- 4756 FREZIERA CANDICANS TUL. M. B. ...
- 4757 ERYTHRAEA CHIRIQUENSIS KRONF. " " "
- 4758 CALANTHE MEXICANA REHB. F. Fl. Pan. III: 4: 339
- 4759 SMILAX sp. M. D. & ...
- 4760 TRENA MICRANTHA (L.) BLUME M. B. ...

- 4761 *Balium* sp. ?
 4762 *LANIANA NIGRA* GRAB.
 4763 *COLUMNEA JANUARIENSIS* MORTON
 4764 *LECHARTIA CERSTROMII* LOMB. F.
 4765
 4766 *EPIDENDRUM DIFFORME*
 4767 *CORNUS DISCHIDORA* DC.
 4768 *VACCINIUM CONSANGUINEUM* KL.
 4769 *PLERADENDRON CORYNANTHUM* EICHL.
 4770 *COMPOSIT* - very common
 4771 *CAVENDISHIA MICONIOLIDES* A.C. SMITH
 4772
 4773 *LANSDORFFIA HYPOBAEA* MART.
 4774
 4775
 4776 *CINCHONA JUNGOSUS* VANK.
 4777 *SOLANORA BRACHYCALYX* O. Ktze.
 4778 *FUCHSIA ARBORESCENS* FORNIA TENUIS MUNZ
 4779 *HAMPEA JANUARIENSIS* STANDL.
 4780 *PODANDROBYNE CHIRIQUENSIS* (STANDL.) WOODS.
 4781 *CORDIA FERRUGINEA* (LAM.) R. & S.
 4782 *SMILACINA PANICULATA* ?
 4783 *MAXILLARIA NEGLECTA* (SCHUB.) L. WOLLS.
 4784 *SOLANORA AUSTRALIS* MORTON
 4785 *RONDELETIA BUDDLIOIDES* BENTH.
 4786 *DRYMONIA PARVIFLORA* HANST.
 4787 *XYPHOBIUM ELONGATUM* (LINN.) HANST.
 4788 *COLUMNEA CONSANGUINEA* HANST.
 4789 *EPIDENDRUM* sp.
 4790 *BREWALIA SPECIOSA* HOOK.
 4791
 4792 *CENTROPHEUM SOLANIFOLIUM* BENTH.
 4793 *BOMAREA* sp.
 4794 *EPIDENDRUM* sp.
 4795 *LYCOPodium CLAVATUM* L.
 4796 *STATIS* sp.
 4797 *SAURAVIA*
 4798 *SENECIO COOPERI* GRAB.
 4799 *BUNNERA INSIGNIS* (CERST.) A. DC.
 4800 *CORN*

my field notes

MORTON'S LIST

M.B.R. Herb.

Fl. Pan. II: 5: 558

my field notes

M.B.R. List

A.C. SMITH'S LIST

M.B.R. List

A.C. SMITH'S LIST

M.B.R. List

my field notes

M.B.R. List

" " "

" " "

" " "

" " "

my field notes

Fl. Pan. II: 4: 457

M.B.R. Herb.

A. MORTON

M.B.R. Herb.

Fl. Pan. II: 4: 406

MORTON'S LIST

my field notes

M.B.R. List

M.B.R. List

my field notes

" " "

MORTON'S LIST

my field notes

M.B.R. List

" " "

" " "

- 4801
- 4802
- 4803 *BRAMMADENIA COSTARICANA* (H.B.K.) W. & A.
- 4804 *LEANDRA SUBULATA* GLAISON
- 4805
- 4806 *LEUCOCARPUS PERFORIATUS* (H.B.K.) BENTH.
- 4807 *CAVENDISHIA* n. sp. ? (SEND my specimen)
- 4808 *THIBAUDIA COSTARICENSIS* H.B.K.
- 4809 *BERONIA OAXACAENSIS* S. & C.
- 4810 *DICKLIPTEA IOJOS RINOVU*
- 4811 *BURNEISTERA DENDROPHILA* F. E. WIMMER
- 4812 *MUEHLLENBERCKIA TAMNIFOLIA* (H.B.K.) MEISN.
- 4813
- 4814 *CARDANINE OVATA* BENTH.
- 4815
- 4816 *FUSCIS ARBORESCENS* FORMA TYPICA WIMMER
- 4817 *MICONIA MELANOTRICHA* (TRIN.) GL.
- 4818 *BURNEISTERA BLAUCA* (WIMMER) GLAISON
- 4819
- 4820 *COLUMNIA TENUIS* KLOTZSCH
- 4821
- 4822
- 4823 *MICONIA COSTARICENSIS* CORN.
- 4824 *Cephaelis* sp.
- 4825 *Pilea CHARIVINA* Kibbip
- 4826 *ALLOPLECTOS ICHTHYODERMA* HANST. VAR. *JALIDUS* HANST.
- 4827
- 4828 *SOLANUM UMBELLATUM* MILL.
- 4829
- 4830 *ACALYPHA ARVENSIS* ROEFF. & ENCH.
- 4831
- 4832 *PHOEBE BRANESII* STANDL. ✓
- 4833 *COLUMNIA WARSCEWICZIANA* (KLOTZSCH) HANST. ✓
- 4834
- 4835
- 4836 *CENTROJOTON LEUCOCARPUS* MCVANAH
- 4837 *DIOSCOREA* sp.
- 4838 *PHORADENDRON ROBATOENSIS* WOODS.
- 4839
- 4840 *TOVOMITOPSIS* sp. NICHOLAEVENSIS (OBER.) TH. & PH.

Mr. Bidlist
Klausen mess.
Peruvia 1874.
AC. SMITH 1874
" " "
SMITH mess.
Klausen 1874.
M. B. Bidlist
" " "
M. B. Bidlist
M. B. Bidlist
M. B. Bidlist
M. B. Bidlist
M. B. Bidlist
M. B. Bidlist
Klausen mess.
my field notes
Klausen mess.
MORAN mess.
M. B. Bidlist
Klausen mess.
M. B. Bidlist
my field notes
M. B. Bidlist
my field notes
M. B. Bidlist
my field notes
M. B. Bidlist
my field notes
my field notes

- 4841 *CAVENDISHIA ZURKELII* HOER. AC. SMITH LATERAL
 • 4842 *LOZANIA MONTANA* STANDL. MID. EAST
 4843 *MICONIA RUBENS* (SW.) NAUD. MORSON MRS.
 • 4844 *ILLEX CHIRIQUENSIS* ~~STANDL.~~ ^{OR MAYTENUS??} STANDL. FIELD MUS. LITTON.
 • 4845 *DISTELIOMA HUMBOLOTII* (KL.) NIED. AC. SMITH LATERAL
 • 4846 *OCOTEA AUSTINII* O.K. ALLAN H. BOV. I: 1:31
 • 4847 *IPOMOEA MURICATA* CAV. MID. EAST
 • 4848 *EVOLVULUS ALSINOIDES* L. " " "
 • 4849 *HABENARIA CHYPEATA* LINDL. " " "
 • 4850
 • 4851 *STYRAX ARGENTUS* PRESL MID. EAST
 • 4852 *ZORNIA DIGNELLA* (L.) PERS. " " "
 • 4853 *SALVIA POLYSTACHYA* ORT. GLEN. LITTON.
 4854
 • 4855 *CROTON XALAYENSIS* HBK. FIELD MUS. LITTON.
 • 4856 *PERSEA VERACRUZENSIS* SEELI. MICATON.
 • 4857 *HABENARIA* sp. MY. FIELD MUS.
 • 4858 *ALCHEMILLA JASQUORUM* STANDL. FL. PAN. I: 2: 146
 • 4859 *VIBURNUM COSTARICANUM* (OERST.) HENSL. MID. EAST
 • 4860 *CAVENDISHIA ENDRESII* HENSL. AC. SMITH LATERAL
 • 4861 *QUERCUS* AFF. *Q. AAATA* CH. MULL. MULLER LATERAL
 4862
 4863
 4864
 4865
 4866
 4867 *MALAXIS*
 4868
 • 4869 *RAPANEA JELUCIDO-PUNCTATA* (OERST.) MULL. MID. EAST
 • 4870 *PERNETTYA OCHRAEA* KL. AC. SMITH LATERAL
 • 4871 *PHYTOLACCA RUDDA* BRAUN & BOUCHE MID. EAST
 • 4872 *MONOCHAETUM CYNOSURUM* ELI. MORSON MRS.
 • 4873 *ALLOPLECTUS ICHTHYODERMA* HAWIT. MORSON MRS.
 • 4874 *MAGNOLIA SOLORUM* BEUBAT MID. EAST
 4875 *Asplenium SPALKA* L. & F. MID. EAST
 • 4876 *DRYOPTERIS DENTICULATA* (SW.) KUNTZE. ! " " "
 • 4877 *CHAUSOPHA LONGITUDINALIS* SWALLEN SULLIVAN LITTON.
 • 4878 *XIRIS* sp. ? MY. FIELD MUS.
 • 4879 *Smilax* *paniculata* " " "
 • 4880 *Buddleia ALPINA* OERST. MID. EAST

- 4881 *Phyogonius pateracea* (SWARTZ) HANDEL-MITZE. TH. B. K. KARB.
- 4882 *Bauhinia costaricensis* (DONN-SM.) SMALL AC. SMITH LIT. -
- 4883 *Persea brenesii* STANDL. TH. B. K. KARB.
- 4884
- 4885
- 4886 *Castilleja chiriquensis* PENNELL Pennell Lit. -
- 4887 *Lepechinia schiedana* (SCHUMBERG) VATKE EPL. LIT. -
- 4888 *Arctostaphylos arbutoides* (LINN.) HANDEL-MITZE AC. SMITH LIT. -
- 4889 *Lycopodium continuum* KLOTZSCH MORTON LIT. -
- 4890 *Lycopodium hippuridenum* CHART " "
- 4891 *Caesalpinia micrantha* AC. SMITH LIT. -
- 4892 *Weinmannia pinnata* L. Fl. Ind. II: 2: 131
- 4893
- 4894 *Vaccinium consanguineum* KL. AC. SMITH LIT. -
- 4895 *Alnus jorullensis* HBK. TH. B. K. KARB.
- 4896 *Enagelium* sp. My Field Notes
- 4897 *Fuchsia hemisphaerica* WOODS & SEIGENT M. B. K. KARB.
- 4898 *Peperomia coriacea* KL. AC. SMITH LIT. -
- 4899 *Monnina* sp. My Field Notes
- 4900 *Halenia* sp. " " "
- 4901 *Macleayia blanda* (KL.) HOOK. AC. SMITH LIT. -
- 4902 *Myrrhidendron maxonii* C. & R. L. W. W. -
- 4903 *Epidendrum* sp. ? My Field Notes
- 4904 *Epidendrum* sp. " " "
- 4905 *Odontoclostrum oerstedii* REHB. Fl. TH. B. K. KARB.
- 4906 *Alloplectus ichthyocarpa* HANST. var. pallens MORTON M. B. K. KARB.
- 4907 *Blakea woodsoni* EL. KLASSE 2155.
- 4908 *Phaenipedium caudatum* (LINN.) ROLFE My Field Notes
- 4909 *Calceolaria jaliscoensis microcarpa* PENNELL Pennell Lit. -
- 4910 *Ellantus blaucophyllus* SUTHER My Field Notes
- 4911 *Centropogon floriconus* MEINER " " "
- 4912 *Polygodium chiricanum* MAXON MORTON LIT. -
- 4913 *Boehmeria planifolia* WEDD. My Field Notes
- 4914 *Pilea chiricana* KELLY My Field Notes
- 4915 " " " " " "
- 4916 *Saracha procumbens* R. & P. M. B. K. KARB.
- 4917 *Klapprothia mentzeloides* HBK. " " "
- 4918 *Banania ramiflora* KL. " " "
- 4919 *Tournefortia raiouensis* STANDL. " " "
- 4920 *Besleria wendlandiana* HANST. H. B. K. KARB.

- 4921
- 4922 *BOMAREA* sp. my field notes
- 4923 *CENTROJORDON SOLANIFOLIUS* Benth. M.B. Gillet
- 4924 *COLUMNIA CONSANGUINEA* Hawst. ! Morton mess.
- 4925 *CLEODORA LIEBMANNI* March. AC Smith letter.
- 4926 *Passiflora* - vine
- 4927 *Passiflora* - vine
- 4928 *PASSIFLORA SEXFLORA* Viers. Killip letter
- 4929 *Palicourea ANGUSTIFOLIA* HBK. A. Nelson
- 4930 *TROPAEOLUM MORITZANUM* Kl. M.B. Gillet
- 4931 *SMILACINA JANICULATA* my field notes
- 4932 *LENTIANACUS* ? - small tree
- 4933 *MOMORDICA* ? my field notes
- 4934 *CAVENDISHIA COSTARICENSIS* Benth. AC Smith letter.
- 4935 *COLUMNIA TANULS* Klotzsch M.B. Gillet
- 4936 *CENTROJORDON MACROPHYLLUS* (Benth.) MacV. M.B. Gillet
- 4937 *GLOCHERIA* n. sp. Leonard letter
- 4938 *BESONIA UDISILVESTRE* C. DC. Smith mess.
- 4939 *Monarda* - small tree
- 4940 *GLOCHERIA* n. sp. Leonard letter
- 4941 *Xylosma INTERMEDIUM* (Tr. & Pl.) Griseb. M.B. Gillet
- 4942 *CONOSTEGIA MONTANA* (Sw.) D. Don. Morton mess.
- 4943 *BESLERIA FRATERNA* MORTON ! M.B. Gillet
- 4944 *ALLOPLECTUS CONGESTIFLORUS* (D. Sm.) MORTON ! M.B. Gillet
- 4945 *JUSSIAEA JERUVIANA* L. " " "
- 4946 *Stimulex* - small tree
- 4947 *CENTROJORDON FERRUGINEUS* VAR. *COVARICANUS* (Pl. & Griseb.) Mac V. M.B. Gillet
- 4948 *COLUMNIA INCARNATA* MORTON ! Morton mess.
- 4949 *STELIS* sp. my field notes
- 4950 *PEPERONIA SUBSTRIATA* C. DC. Fr. Pan. II: 1119
- 4951 *Peperomia* - small tree
- 4952 *BURMEISTERA VULGARIS* Wimmer M.B. Gillet
- 4953 *SOLANUM TRIZYCU* BITTER " " "
- 4954 *Passiflora* - small tree
- 4955 *CASSIUM* M.B. Gillet
- 4956 *Passiflora* - small tree
- 4957 *CASSIUM* M.B. Gillet
- 4958 *CAREX DONNELL-SMITHII* Bailey. St. Allen letter.
- 4959 *Carex* - small tree
- 4960 *Carex* - small tree

4961	<i>BESLERIA AMABILES</i> MORTON	M. B. G. H. B.
4962	<i>BESLERIA</i> sp.	
4963	<i>BESLERIA</i> sp.	
4964	<i>RENEALANIA CHIRIQUINA</i> STANDL.	M. B. G. H. B.
4965	<i>FUCHSIA ARBORESCENS</i> FORM. TYPICA	" " "
4966	<i>BESLERIA</i> sp.	
4967	<i>AXINARA COSTARICENSIS</i> CORN.	KLASSEN MESS.
4968	<i>SAURAUIA</i>	M. B. G. H. B.
4969	<i>HYDROCOTYLE MEXICANA</i> SCHRECHT. & CHAM.	" " "
4970	<i>CHIBADION</i> sp.	my field notes
4971	<i>COLUMNATA OBLIQUA</i> MORTON	M. B. G. H. B.
4972	<i>CAKATOLA COLUMBIANA</i> SLEUMER	M. B. G. H. B.
4973	<i>HELICONIA LANKESTERI</i> STANDL.	" " "
4974	<i>DAVENPORTIA DUMETII</i> HORN.	AC. SMITH LIT.
4975	<i>ALLOPLECTES MATA MOPHO</i> J. H. S. D. S. H.	MORTON MESS.
4976	<i>ALLOPLECTES</i> n. sp. ?	M. B. G. H. B.
4977	<i>DIGITALIS CRATOLAPIS</i> WRIGHT	MORTON MESS.
4978	<i>BESLERIA</i> sp.	
4979	<i>MICONIA MALANOTRICHIA</i> (TR.) EL.	KLASSEN MESS.
4980	<i>BEDONIA URTICAE</i> L. F.	SMITH MESS.
4981	<i>ALLOPLECTES SIMULATUS</i> MORTON	MORTON MESS.
4982	<i>BESLERIA</i> sp.	
4983	<i>BESLERIA</i> sp.	NAT. MESS. LIT.
4984	<i>BESLERIA</i> sp.	
4985	<i>BESLERIA GLABERRIMA</i> MORTON	M. B. G. H. B.
4986	<i>DISTRICHIA HUMBOLOTII</i> (K.) NIED.	AC. SMITH LIT.
4987	<i>PRYMONIA LANCEOLATA</i> (HANS.) MORTON	M. B. G. H. B.
4988	<i>BLAKEA BRUNNEA</i> EL.	KLASSEN MESS.
4989	<i>CYNARIS</i> sp.	my field notes
4990	<i>BLAKEA GRACILIS</i> H. B. K.	KLASSEN MESS.
4991	<i>ARDISIA</i> aff. <i>A. PALMATA</i> DONN. SM.	M. B. G. H. B.
4992	<i>CENTRONIA TOMENTOSA</i> CORN.	KLASSEN MESS.
4993	<i>BESLERIA</i> sp.	
4994	<i>DICHTYRA IOPUS LINORU</i>	KLASSEN MESS.
4995	<i>SCLANUM EVOLVULIFOLIUM</i> GREENM.	M. B. G. H. B.
4996	<i>BESLERIA PYCNOSUTYLIA</i> D. S. H.	M. B. G. H. B.
4997	<i>STELLARIA NEMORUM</i> L.	M. B. G. H. B.
4998	<i>PHYTOLACCA ICOSANDRA</i> L.	" " "
4999	<i>Composite</i> - <i>Woodwardia</i> - <i>Commersonia</i>	
5000	<i>SMILACINA PANICULATA</i>	my field notes

- 5001 *TOPOLIA elliptica* L. n. sp. Dragon mess.
- 5002 *KLAGROTHIA MENTZELIODES* HBK. M.B. & Herb.
- 5003 *GEONOMA* sp. AFF. *G. EDULIS* NEES, ex SPURGE? Field notes
- 5004 *GUNNERA INSIGNIS* (OERST.) A. DC. M.B. & Herb.
- 5005 *TRADESCANTIA COMMERLINIODES* R. & S. " " "
- 5006 *CONOSTERIA MONTANA* (SW.) D. DON Dragon mess.
- 5007
- 5008 *CAMPANEA HUMICOLORATA* (KOTSCH.) OERST. M.B. & Herb.
- 5009 *BOCCONIA FRUTESCENS* L. M.B. & Herb.
- 5010
- 5011
- 5012 *PIPER PITIERI* C. DC. Fl. Prov. I: 1: 26
- 5013 *EPITHECUM* sp. Field notes
- 5014 *TOXOMITOPSIS* sp. *NICHAROVIA* (OERST.) Th. & Ph. M.B. & Herb.
- 5015 *SOLANOPIORA AUSTRALIS* MORTON M.B. & Herb.
- 5016 *PITHECIA CHIRIQUINENSIS* L. B. SMITH n. sp. M.B. & Herb.
- 5017 *PSYCHOTRIA OLIVACEA* STANDL. Field notes
- 5018 *PHYLLANTHUS NOBILIS* (L. F.) TH. ART. VAR. *HYPOPHANTHUS* STANDL. Dragon mess.
- 5019
- 5020 *CECROBIA LEPTOSTACHYA* SW. M.B. & Herb.
- 5021 *HILICONIA* sp. Field notes
- 5022 *STEMMADENIA DENNELL-SMITHII* M.B. & Herb.
- 5023 *BARTALA BRILLIANTIA* A. E. NEESE Field notes
- 5024 *POUTARIA STIPITATA* OERST. Dragon mess.
- 5025 *ORYCTANTHUS SPICATUS* (JACQ.) ERRL. M.B. & Herb.
- 5026 *FILUS* sp. Field notes
- 5027 *EUGENIA PITIERI* STANDL. M.B. & Herb.
- 5028 *PAULINIA CURURU* L. " " "
- 5029
- 5030 *EUPHORBIA MACROSPERMA* D. SM. Field notes
- 5031 *PETASTOMA JATELLIFERUM* (SCHL.) MIERO M.B. & Herb.
- 5032 *Cordia JAMAICENSIS* KILBY " " "
- 5033 *CHRYSOXYLLUM CRIVETO* L. " " "
- 5034 *CORNUA GRANDIFOLIA* VAR. *NORMANIS* (KUNZE) MOLDENKE M.B. & Herb.
- 5035 *DAVINA RUROSA* L. " " "
- 5036 *ALLOPHYLUS OCCIDENTALIS* (SW.) RADLK. " " "
- 5037 *LANTANA TRIPOLIA* L. M.B. & Herb.
- 5038 *CUTERA VIRENS* (MEISSNER) MZ. Fl. Prov. I: 1: 29
- 5039 *ZUAKANTHERA* *CECROBIA*
- 5040 *ARISTOLOCHIA* M.B. & Herb.

- 5041 *HYLOCEREUS MONACANTHUS* (LENAIRE) BR. & R. MID. A. LIST
- 5042
- 5043 *TURNERA ULNIFOLIA* L. MID. A. LIST
- 5044 *CASSIA ROTUNDIFOLIA* PERS. FL. PAN. II: 3: 56
- 5045 *HYPTIS RECURVATA* POIT. EPHING. 1874 -
- 5046 *SCOPARIA OULEIS* L. BARNARD 1874 -
- 5047
- 5048 *PASSIFLORA FOETIDA* VAR. *HISPIDA* (DC.) KILLIP KILLIP 1874.
- 5049 *DENDROJANNA ARBOREUS* (L.) DEC. & PL. KE. SINGAPORE 1874 -
- 5050 *ERIOSEMA SIMPLICIFOLIUM* (HBK.) G. DON MID. A. LIST
- 5051 *DIOSCOREA* sp. MY FIELD NOTES
- 5052
- 5053 *DECLIENXIA FRUTICOSA* VAR. *MEXICANA* (DC.) STANDL. FIELD MUSEUM
- 5054 *PLAUROJETA LUNII* SPACKER (HOOK. F.) STANDL. MID. A. LIST
- 5055 *NAMULEA MAGNIFOLIA* WERNH. FIELD MUSEUM
- 5056 *LYCIANTHES* MID. A. LIST
- 5057 *NAMULEA* sp. MY FIELD NOTES
- 5058 *RANDIA ACULEATA* L. MID. A. LIST
- 5059 *PARIDEA* ?
- 5060 *PIPER MEDIUM* JACQ. FL. PAN. II: 1: 19
- 5061 *BAUHINIA UNDOULATA* L. FL. PAN. I: 3: 13
- 5062 *CISSUS RHOMBIIFOLIA* VARR. FL. PAN. I: 3: 13
- 5063 *URERA CARACASANA* (JACQ.) BRISSE. KILLIP 1874.
- 5064 *CONOSTEMA SUBERUSTULATA* (BURL.) TR. ALANSON 1874.
- 5065 *Heliconia* sp. MY FIELD NOTES
- 5066 *Stelis Allanii* L. WERNH.
- 5067 *Lycaste macrophylla* Lindl. FL. PAN. III: 4: 412
- 5068 *Lycaste AROMATICA* Lindl. MY FIELD NOTES
- 5069 *ONCIDIUM KRAMERIANUM* ROLFE. F. " " "
- 5070 *STANTONIA WARDII* DEC. & PL. FL. PAN. II: 4: 374
- 5071 *PERISTERIA ELATA* NOOK. FL. PAN. III: 4: 384
- 5072 " " " " " " " " " "
- 5073 *ORCHIDACEA UNCATA* Lindl. AMOS 1874. 1874.
- 5074 *SELAGINELLA* sp. 1874.
- 5075
- 5076 *EPIDENDRUM* sp. MY FIELD NOTES
- 5077 *TRICHOCENTRUM JAMAICANUM* ROLFE. FL. PAN. II: 5: 476
- 5078 *MAXILLARIA FLAVICOLA* C. SCHWEINT. FL. PAN. III: 4: 460
- 5079 *MAXILLARIA CRASSIFOLIA* (LINDL.) KILLIP. FIELD MUSEUM
- 5080 *CYCNOGLOSSUM* sp. MY FIELD NOTES

- 5081 *Maxillaria* sp. my field notes
 5082 *Epiphyllum difforme* Jacq. " " "
 5083 " " " " " "
 5084 " " " " " "
 5085 " " " " " "
 5086 *Brassavola nodosa* Lindl. " " "
 5087 *Maxillaria Camaridii* Rchb. f. Fl. Pan. II: 442
 5088 *Leucaena multicaulata* Scherff. Fl. Pan. II: 288
 5089 *Lonchocarpus sericeus* var. *glabrescens* Benth. Hermann 1888.
 5090 " " " " " "
 5091 *Warszewiczia coccinea* my field notes
 5092 *Croton Hoffmannii* Hiobart. field notes
 5093 *Cissus sicyoides* L. mid. list
 5094 *Aphelandra micans* Moritz. Hermann 1888.
 5095 *Tillandsia mucronata* DC. " " "
 5096 " " " " " "
 5097 " " " " " "
 5098 " " " " " "
 5099 *Miconia oenocarpophylla* Donn. Sm. " " "
 5100 " " " " " "
 5101 *Symphonia globulifera* L. f. (artif. plant) Nat. Mus. Berlin
 5102 *Mabea tapurari* Aubl. field notes
 5103 *Habenaria* sp. my field notes
 5104 " " " " " "
 5105 *Anelofaena puncticulatum* Vitz. & Standl. mid. list
 5106 *Apelobotrys adscendens* (Sw.) Triana Hermann 1888.
 5107 *Miconia borealis* Bk. " " "
 5108 *Blechnum mucronatum* (Schr.) Presl. mid. list
 5109 *Sobralia* sp. my field notes
 5110 *Polytaenium* sp. " " "
 5111 *Epiphyllum* sp. " " "
 5112 *Dichaea muricata* (Sw.) Lindl. Fl. Pan. II: 442
 5113 *Phaenochloa* sp. my field notes
 5114 *Scaphyphragma* sp. " " "
 5115 " " " " " "
 5116 *Sobralia* sp. " " "
 5117 *Desmoneus isthmus* Baker Bailey 1888
 5118 *Pterocarpus officinalis* Jacq. mid. list
 5119 *Lonchocarpus densiflorus* Benth. Hermann 1888.
 5120 *Miconia* sp. " " "

- | | | |
|------|---|----------------------|
| 5121 | <i>Polygala crassifolia</i> L. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5122 | <i>Stanhopea wendii</i> Lodd. ex Lindl. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5123 | <i>Cataglyphis</i> Blacker | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5124 | <i>Cespedesia macrophylla</i> Seem. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5125 | <i>Maxillaria Riniana</i> (Lindl.) Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5126 | <i>Maxillaria Riniana</i> (Lindl.) Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5127 | <i>Maxillaria Riniana</i> (Lindl.) Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5128 | <i>Cycnoides Tondurii</i> | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5129 | <i>Polystichum</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5130 | <i>Epiphyllum</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5131 | <i>Epiphyllum pyramidalis</i> Hook. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5132 | <i>Maxillaria</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5133 | <i>Cespedesia macrophylla</i> Seem. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5134 | " " " | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5135 | <i>Nectandra globosa</i> (Aubl.) Mez | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5136 | <i>Psyllidia fimbriata</i> Radlk. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5137 | <i>Callichlamys latifolia</i> (Rich.) K. Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5138 | <i>Peristeria elata</i> Hook. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5139 | <i>Lycaste macrophylla</i> Lindl. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5140 | <i>Cespedesia macrophylla</i> Seem. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5141 | <i>Trichostema subulata</i> (Sw.) Rob. F. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5142 | <i>Trichostema subulata</i> (Sw.) Rob. F. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5143 | <i>Maxillaria</i> sp. <i>Maxillaria</i> (Schum.) Lindl. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5144 | <i>Peristeria elata</i> Hook. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5145 | " " " | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5146 | <i>Epiphyllum</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5147 | <i>Cycnoides Tondurii</i> | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5148 | " " " | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5149 | <i>Cataglyphis viridiflavum</i> Nees. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5150 | <i>Brassia Allenii</i> L. Wms. ex C. Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5151 | <i>Oncidium</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5152 | <i>Cryptanthus</i> | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5153 | <i>Cycnoides Tondurii</i> Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5154 | <i>Cycnoides Tondurii</i> Schum. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5155 | <i>Oncidium</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5156 | <i>Oncidium</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5157 | <i>Utricularia</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5158 | <i>Oncidium crista-galli</i> Rob. F. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5159 | <i>Oncidium ensatum</i> Lindl. | Fl. Pan. III: 4: 374 |
| 5160 | <i>Maxillaria</i> sp. | Fl. Pan. III: 4: 374 |

- 5161 *Trichocorymbus* sp.
 • 5162 *Cycnoches Ecartoniana*
 • 5163 *Trichopilia* sp.
 • 5164 *Catasetum viridiflavum*
 • 5165 *Catasetum Oerstedii* Rehb. F.
 • 5166 *Cycnoches aureum* Lindl. & Paxt.
 • 5167 *Oncidium huncana* Maximata
 • 5168 *Oncidium stipitatum* Lindl.
 • 5169 *Pescatoria usina*
 • 5170 *Epidendrum convolvuloides* ?
 • 5171 *Pescatoria cerisea* (Lindl.) Rehb. F.
 • 5172 *Cycnoches pentanactum*
 5173 *Stanhopea* sp.
 • 5174 *Macradenia* sp.
 • 5175 *Stanhopea julia*
 • 5176 *Stanhopea* sp.
 • 5177 *Epidendrum diffinie*
 • 5178 *Catasetum viridiflavum*
 5179 *Stanhopea*
 5180
 • 5181 *Catasetum bicolor* Klotzsch
 • 5182 *Mormodes ianum* Lindl. & Paxt.
 • 5183 *Maxillaria diurna* A. Y. S.
 • 5184 *Corliopsis hirsutissima* Rehb. F.
 • 5185 *Neurothallis* sp.
 • 5186 *Dichaea Powellii* Schltr.
 5187 *Epidendrum flavum*
 5188
 5189
 • 5190 *Trichocorymbus* sp.
 • 5191 *Maxillaria neglecta* (Schltr.) L. Wms.
 • 5192 *Cycnoches xanthosii*
 • 5193 *Dichaea Powellii* Schltr.
 • 5194 *Trichonidium Ecartonianum* Batem. ex Lindl.
 • 5195 *Scaphyloctis* sp.
 • 5196 *Epidendrum nocturnum*
 • 5197 *Haxisia* sp.
 • 5198 *Maxillaria angustissima* A. H. Y. S.
 • 5199 *Neurothallis coccinilopsis*
 • 5200 *Stanhopea julia* Rehb. F.

my field notes

" " "

" " "

" " "

Fl. Pan. II: 4: 363

Fl. Pan. II: 4: 369

my field notes

Fl. Pan. II: 5: 542

my field notes

" " "

Fl. Pan. III: 4: 427

my field notes

my field notes

" " "

" " "

my field notes

" " "

Fl. Pan. III: 4: 360

Fl. Pan. II: 4: 357

Fl. Pan. III: 4: 448

Fl. Pan. II: 4: 377

my field notes

Fl. Pan. II: 5: 528

my field notes

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 455

my field notes

Fl. Pan. II: 5: 578

Fl. Pan. II: 5: 469

my field notes

" " "

" " "

Fl. Pan. II: 4: 437

my field notes

Fl. Pan. III: 4: 392

5201	<i>ONCIDIUM GLOBULIFERUM</i> HBK.	Fl. Pan. III: 51: 528
5202	<i>CARAJA SLATERI</i> STANDL.	Morton letter 11/2/49
5203	<i>COLUMNIA FLACCIDA</i> SEEM.	" " "
5204	<i>COLUMNIA</i> n. sp.	" " "
5205	<i>STANTHOPEA CIRRHATA</i> Hook.	Bellman's list
5206	<i>PICRAMNIA LATIFOLIA</i> TUL.	Morton letter
5207	<i>BROSIMUM ALICASTRUM</i> SWARTZ	MY NOTES
5208	<i>COLUMNIA FLACCIDA</i> SEEM.	Morton letter
5209	<i>EPIDENDRUM ANCEPS</i> Jacq.	Schwartz's list
5210	<i>MAXILLARIA CRASSIFOLIA</i> (LINOL.) REB. F.	" " "
5211	<i>ANTHURUM PROTENSUM</i> SCHOTT	Morton letter
5212	<i>LUENEA SEEMANNII</i> TR. & R.	" " "
5213	<i>ROTON GLABRULUS</i> L.	" " "
5214	<i>TOXOMITOPSIS GLAUCA</i> CONST.	" " "
5215	<i>TRENA MICRANTHA</i> (L.) BLUME	" " "
5216	<i>GRASS FENDLERI</i> SEEM. <u>NEW TO C.R.</u>	" " "
5217	<i>GUATTERIA CHIRIQUIENSIS</i> R.E. FRIES <u>NEW TO C.R.</u>	" " "
5218	<i>MARCKRANIA TONDOZII</i> HBK.	" " "
5219	<i>CLUSIA FRAGILIS</i> STANDL. (probably) ^{INERMIS (WRIGHT) URBAN}	" " "
5220	<i>ANDIRA VIMARICENSIS</i> (WRIGHT) URBAN	MY NOTES
5221	<i>TOXOMITOPSIS</i> Bicolor Sw.	Field notes
5222	<i>TRICHILIA ACUTANTHURA</i> C. DC.	MY NOTES
5223	(?) <i>JUSTICIA</i> sp. nov.	Morton letter
5224	<i>NECTANDRA SALICIFOLIA</i> (HBK.) NEES	MY NOTES
5225	<i>NEEA JOJENOEI</i> ALLEN	MY NOTES
5226	<i>COCCOLOBA ACUMINATA</i> H.B.K.	Morton letter
5227	<i>STEMMADENIA DONNELL-SMITHII</i> (ROSE) WOODSON	" " "
5228	<i>CASEARIA ACUTATA</i> Jacq.	" " "
5229	<i>STROTHANTHUS ORBICULARIS</i> (HBK.) BLUME	" " "
5230	<i>PITHECELLOBIUM AUSTRIANUM</i> STANDL. & L. Wms. n. sp.	L. Wms. letter
5231	<i>CASSIA</i> n. sp. ^{sp. nov.}	Morton letter
5232	<i>CODONANTHE CRASSIFOLIA</i> (ECKH.) MORTON	" " "
5233	<i>GUATTERIA CHIRIQUIENSIS</i> R.E. FRIES <u>NEW TO C.R.</u>	" " "
5234	<i>TOCOYNA JITTIERI</i> (STANDL.) STANDL. <u>NEW TO C.R.</u>	" " "
5235	<i>HELICONIA VELLEGERA</i> JOEPP. <u>NEW TO C.R.</u>	" " "
5236	<i>SOLANUM SCABRUM</i> Vahl	Field notes
5237	<i>DRYMONIA</i> sp. probably new	Morton letter
5238	<i>MELOTURIA GUADALUPENSIS</i> (SPRANG.) CORN.	" " "
5239	<i>FISCHERIA FUNEBRIS</i> (DONN. SM.) BLAKE	" " "
5240	<i>HASSELLIA QUINQUEFOLIA</i> STANDL. & L. Wms.	L. Wms. letter

COSTA RICA

- | | | | |
|------|----------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 5241 | CYPHOMANDRA COSTARICENSIS | DONN. SMITH | MORTON LETTER 11/2/49 |
| 5242 | ROURUA LATIFOLIATA | STANDL. & L. Wms. n. sp. | L. Wms. Letter |
| 5243 | POSOQUERIA LATIFOLIA | (RUDR.) R. & S. | MORTON LETTER |
| 5244 | NOTYLA WULFSCHLAEDELIANA | HECKE | SCHWEINFURTH LIST |
| 5245 | ANTHURUS CONCINNATUS | SCHOTT | FIELD MUSEUM HERB. |
| 5246 | MACROCNEUM FLABRIS | (BENTH.) WOOD. | MORTON LETTER |
| 5247 | ALLOPLETUS | n. sp. | " " " |
| 5248 | MELIOSMA | AFF. M. TONDUZII BUT NEW | " " " |
| 5249 | CISSUS | n. sp. (?) Flowers new. | " " " |
| 5250 | FICUS TONDUZII | STANDL. | " " " |
| 5251 | NEETANDRA NERVOSA | MEX & PITIER | " " " |
| 5252 | DAVILLA RUROSA | POIR. | " " " |
| 5253 | PICRAMNIA LATIFOLIA | TUL. | " " " |
| 5254 | LAETHELIA JANAMENSIS | (WOODS.) MEX. | " " " |
| 5255 | SARDANIA | sp. perhaps new | " " " |
| 5256 | PASSIFLORA VITIFOLIA | HECK. | " " " |
| 5257 | VOCHYSIA FERROVIA | MART. | " " " |
| 5258 | VISMIA GUIANENSIS | (AUBL.) PAS. | " " " |
| 5259 | HAMELIA MANIFOLIA | WERNH. | " " " |
| 5260 | CODONANTHE GRASSIFOLIA | (FOCKE) MORTON | " " " |
| 5261 | SOLANUM NUDDUM | HBK. | FIELD MUSEUM |
| 5262 | RINorea SYLVATICA | (SWEIN.) KUNTZE | MORTON LETTER |
| 5263 | ARDISIA | sp. | " " " |
| 5264 | CYOMETRA HEMITOMOPHYLLA | (DONN. SMITH) B. & R. | " " " |
| 5265 | MICONIA COSTARICENSIS | CODR. | " " IV/6/50 |
| 5266 | Ruellia | sp. nov. | " " " |
| 5267 | COSTUS STENOPLHYLLUS | STANDL. & L. Wms. | My notes |
| 5268 | CISSUS SICYOIDES | L. | U.S. NAT. HERB. LITH. |
| 5269 | COSTUS FORMOSUS | MORTON | " " " |
| 5270 | SPIGELIA HUMBOLDTIANA | C. & S. | " " " |
| 5271 | PORTULACA CLERACEA | L. | " " " |
| 5272 | CLIDADIUM ANCEPS | ERGEN. | " " " |
| 5273 | BALTIMORA RECTA | L. | " " " |
| 5274 | ARDISIA | | " " " |
| 5275 | COLUMNEA | | " " " |
| 5276 | BACTRIS MILITARIS | H. E. MOORE | " " " |
| 5277 | Ruellia STEMONACANTHOIDES | (OERST.) HEMSL. | " " " |
| 5278 | GLOESPERMUM DIVERSIPETALUM | STANDL. & L. Wms. | L. Wms. Letter |
| 5279 | HELIOTROPISM PRECUMBENS | MILL. | U.S. NAT. HERB. LITH. |
| 5280 | CEPREIA FISSILIS | VALL. | " " " |

5281	<i>Lippia nodiflora</i> (L.) Michx.	B. Wms. Litch
5282	<i>Euazuma ulmifolia</i> Lam.	U.S. Nat. Herb. Litch
5283	<i>Hamelia patens</i> Jacq.	" " "
5284	<i>Callicarpa acuminata</i> HBK.	Field museum
5285	<i>Pithecolobium longifolium</i> (HBK.) Standl.	" " "
5286	<i>Miconia schimii</i> Triana	" " "
5287	<i>Rauwolfia hirsuta</i> Jacq.	" " "
5288	<i>Molludo verticillata</i> L.	" " "
5289	<i>Juanulloa mexicana</i> (Schr.) Triana	Field museum
5290	<i>Drymonia alloplectoides</i> Hanst.	" " "
5291	<i>Psychotria chiapensis</i> Standl.	" " "
5292	<i>Calathea</i>	" " "
5293	<i>Basleria hirsuta</i> (Oerst.) Hanst.	" " "
5294	<i>Vitex cooperi</i> Standl.	" " "
5295	<i>Pleurothallis barcosilloides</i> Schum.	Schweinfurth list
5296	<i>Epipendrum anceps</i> Jacq.	" " "
5297	<i>Drymonia alloplectoides</i> Hanst.	U.S. Nat. Herb. Litch
5298	<i>Satyria warszewiczii</i> Kl.	" " "
5299	<i>Panicum frondosum</i> C.A. Mey.	" " "
5300	<i>Passiflora quadrangularis</i> L.	" " "
5301	<i>Beloperone variegata</i> Lindau	" " "
5302	<i>Cecropia corymbifolia</i> Schum.	Field museum
5303	<i>Anisomeris recordii</i> (Standl.) Standl.	U.S. Nat. Herb. Litch
5304	<i>Mortoniodendron guatemalensis</i> Standl. & Steyermark	" " "
5305	<i>Trichilia hirsutifolia</i> (A.Y.R.) C.D.C.	Field museum
5306	<i>Pleurothallis bristhamii</i> Wats.	Schweinfurth list
5307	<i>Spherospermium thalictroides</i> Griseb.	U.S. Nat. Herb. Litch
5308	<i>Maxillaria foliosa</i> A. & S.	Schweinfurth list
5309	<i>Ficus costaricana</i> (Liebm.) Miq.	U.S. Nat. Herb. Litch
5310	<i>Talisia</i> (Liebm.) Mez. <i>neriosa</i> Rollk.	" " "
5311	<i>Lundia corymbifera</i> (Vahl) Sandw.	" " "
5312	<i>Struthanthus polystachyus</i> (R. & P.) Blume	" " "
5313	<i>Dichorisandra maxandra</i> (Aubl.) Standl.	" " "
5314	<i>Myriosma hoffmannii</i> K. Schum.	" " "
5315	<i>Psychotria involucrata</i> Swartz	" " "
5316	<i>Rodinia jimenezii</i> Safford	" " "
5317	<i>Ardisia opegrapha</i> Oerst.	" " "
5318	<i>Dracontium pitirai</i> Endl.	" " "
5319	<i>Hamelia nodosa</i> M. & A.	" " "
5320	<i>Pleurothallis bristhamii</i> Wats.	Schweinfurth list

5321	<i>Elleanthus</i> sp. - STAND.	my notes
5322	<i>Symphonia globulifera</i> L.F.	U.S. NAT. HERB. MUSEUM
5323	<i>Maxillaria</i> sp.	NOT IN MUSEUM HERB.
5324	<i>Maxillaria creocharis</i> SCHULT.	AMUS ORCH. HERB.
5325	<i>Epidendrum pycnanthum</i> HOOK.	AMUS ORCH. HERB.
5326	<i>Maxillaria unguata</i> LINDL.	" " "
5327	<i>Elleanthus capillatus</i> (P. & E.) KUNZ. F.	AMUS ORCH. HERB.
5328	<i>Maxillaria foliosa</i> A. & S.	AMUS ORCH. HERB.
5329	<i>Blakia</i> littoralis ^{LITTORALIS L. WMS.} - TYPE	WILLIAMS HERB.
5330	<i>Sobralia labiata</i> WARSCE. & KUNZ. F.	my field notes
5331	<i>Platystrophia</i>	" " "
5332	<i>Lejanthus</i>	" " "
5333	<i>Macrostachys</i>	" " "
5334	<i>Maxillaria</i> n. sp. <i>VITTARII</i> Folia L. Wms. Neg.	CRIBA - L. Wms.
5335	<i>Scaphyglottis longicaulis</i> S. Wms.	AMUS ORCH. HERB.
5336	<i>Epidendrum isomacrum</i> SCHULT.	AMUS ORCH. HERB.
5337	<i>Epidendrum equitantifolium</i> AMUS	AMUS ORCH. HERB.
5338	<i>Bletia purpurea</i> (Lam.) DC.	SETHWORTH LIST
5339	<i>Kohleria Allanii</i> Standl. & L. Wms.	my notes
5340	<i>Calathea nigro-junctata</i> Standl. & L. Wms.	FIELD MUSEUM
5341	<i>Conarus jamaicensis</i> GRiseb.	U.S. NAT. HERB. MUSEUM
5342	<i>Dalechampia dioscoreifolia</i> Poepp. & Endl.	" " "
5343	<i>Razisga spicata</i> OERST.	" " "
5344	<i>Renealmia concinna</i> Standl.	" " "
5345	<i>Cassia spectabilis</i> DC.	" " "
5346	<i>Aegiphila</i> panamensis ^{panamensis} holosericea	Smithsonian my notes
5347	<i>Eucharis Bouchei</i> WOODSON & ALLEN	" " "
5348	<i>Stenopogon cirrhata</i> Lindl.	SETHWORTH LIST
5349	<i>Habenaria monorhiza</i> KUNZ. F.	" " "
5350	<i>Elleanthus linifolius</i> PRASL	" " "
5351	<i>Platystrophia gantasmii</i> KUNZ. F.	" " "
5352	<i>Brassia villosa</i> (Wendl.) KUNZ. F.	my field notes
5353	<i>Cyclopogon brevifolius</i> var. <i>diandrus</i> (Pell.) Allen	" " "
5354	<i>Oncidium parvatum</i> KUNZ. F. & WARSCE.	AMUS ORCH. HERB.
5355	<i>Epidendrum ectomorphoides</i> SCHULT.	SETHWORTH LIST
5356	<i>Tessaria mucronata</i> DC.	U.S. NAT. HERB. MUSEUM
5357	<i>Epidendrum stenopogon</i> Hook.	my field notes
5358	<i>Epidendrum stantianum</i> KUNZ. F.	SETHWORTH LIST
5359	<i>Kohleria</i>	U.S. NAT. HERB. MUSEUM
5360	<i>Leocochilus scripys</i> (Schoenow) KUNZ. F.	AMUS ORCH. HERB.

5361	MASDEVALLA BORUCANA ALLEN	249 notes
5362	TRICHONIDIUM EDERTONIANUM BATHEN EX LINDL.	Ames Herb. Barb.
5363	ASPASIA EPIDENDROIDES LINCH.	Ames Herb. Barb.
5364	MAXILLARIA MALACENSIS SCHLID.	Ames Herb. Barb.
5365	ASPASIA EPIDENDROIDES LINCH.	Ames Herb. Barb.
5366	LOCKHARTIA MICRANTHA REHB. F.	Ames Herb. Barb.
5367	DIALYANTHRA CTOBA (H. & B.) JUAREZ.	U.S. Natl. Herb. Letter
5368	AECHMEA TILANDSIOIDES VAR. KENASTII (E. MORAN, EX 71122) L. B. SMITH " "	" " "
5369	Pepulonia	" " "
5370	PHILODENDRON JITTIALI ENGLER	" " "
5371	PLEUROTHALLIS	July Field Notes
5372	CAMPYLOCENTRUM MICRANTHUM (LINDL.) ROSE	Ames Herb. Barb.
5373	CASTILLOA FALLAX B.F. COOK	U.S. Natl. Herb. Barb.
5374	ASPLUNDIA MULTISTAMINATA HARLING CARLUOVICA CERSTEDII HENRICH.	Thompson Letter
5375	MUCUNA URENS (L.) DC.	" " "
5376	AECHMEA JUDESCENS BAKER	" " "
5377	GUAREA GUARA (JACQ.) L. WILSON	A.C. Smith Letter
5378	EPIPHYLLUM	U.S. Natl. Herb. Barb.
5379	PIPER AVITUM HBK	" " "
5380	ARTROSTYLIS CAMPAULARE (NAUD.) THIONA	" " "
5381	DICTYOSTERIS CROBACHOIDES (HOOK.) MILLER	" " "
5382	LEIPHADIOS SIMPLEX (CARLISB.) STANDL.	" " "
5383	MAXILLARIA PITIRAI AMES	Ames Herb. Barb.
5384	EPIDENDRUM CENTRADENIA REHB. F.	L. Wilson Letter
5385	EPIDENDRUM SPONDIANUM REHB. F.	Ames Herb. Barb.
5386	MAXILLARIA NECTECTA (SCHLID.) L. WILSON.	Ames Herb. Barb.
5387	EPIDENDRUM ENDRESII REHB. F.	Ames Herb. Barb.
5388	MAXILLARIA	July Field Notes
5389	MILTONIA ENDRESII NICHOLS.	Ames Herb. Barb.
5390	PLEUROTHALLIS GALLIOLATA AMES	L. Wilson Letter
5391	ELLENTHUS TONDUTII SCHLID.	July Field Notes
5392	" "	" " "
5393	ONCIDIUM HETERANTHUM JOEFF. & PAUL.	Ames Herb. Barb.
5394	COLUMNEA LEPIDOCOLA HANST.	U.S. Natl. Herb. Barb.
5395	CAVENDISHIA COSTARICENSIS HOOK.	" " "
5396	BRACHYADENIA COSTARICANA (HENRICH.) MILLER	" " "
5397	SPIRANTHUS	July Field Notes
5398	OPONTOSLOSSUM CERSTEDII REHB. F.	Ames Herb. Barb.
5399	MAELEANIA RAECIOSA CUFODONTIS	U.S. Natl. Herb. Barb.
5400	EPIDENDRUM GALLENS REHB. F.	L. Wilson Letter

5401	ESCALLONIA JOABANA DONN. SM.	U.S. NAT. HERB. - TH
5402	DENDROJATHORA BISERRATA EICHL.	" " "
5403	SPIRANTHERA	July Field Notes
5404	SENECIO ORKSTEDIANUS BENTH.	U.S. NAT. HERB. - TH
5405	HESPEROMYRLES OBOVATA (VITTIER) STANDL.	" " "
5406	SENECIO ANDICOLA TURCZ.	" " "
5407	ALCHEMILLA STANDLEYI L. M. PARRY	" " "
5408	ENAGHADIUM ROSEUM HBK.	" " "
5409	HAKENIA RHYNACOPHILA ALLEN	" " "
5410	CHAETOLEPIS CUFODONTISII STANDL.	" " "
5411	DIPLOSTEPHIUM COSTARICENSE BLANCH.	" " "
5412	ERYNTHIUM COSTARICENSE WOLFF	" " "
5413	LOBELIA IRASUENSIS BLANCH. & ORNST.	" " "
5414	HAKENIA APIKEGIELLA STANDL.	" " "
5415	SABAZIA N. SP.?	" " "
5416	LYCOPodium CONTINUUM KLOTZSCH	" " "
5417	DAIMYS GRANADENSIS VAR. MEXICANA (DC) A. C. SMITH	U.S. NAT. HERB. - TH
5418	COLUMINEA N. SP.	" " "
5419	CALOZOLARIA STORCKII STANDL.	" " "
5420	SOBRALIA SVAVECHENSIS REHB. IF.	Ames. Herb. - (Karl)
5421	DESMODIUM SCORPIURUS (SW.) DESV.	U.S. NAT. HERB. - TH
5422	PSEUDERANTHEMUM JITTIERI LEONARD	" " "
5423	DESMODIUM TAIFFORUM (L.) DC.	" " "
5424	VANDELLIA DIFFUSA L.	" " "
5425	LINDERNIA CRUSTACEA (L.) F. MUELL.	Field Museum
5426	CISSUS BIFORNI FOLIA STANDL.	U.S. NAT. HERB. - TH
5427	HETEROPTERIS	" " "
5428	TETRAATRYLACIUM COSTARICENSE STANDL.	" " "
5429	DIARCEWICZIA COCCINEA (VANK) KLOTZSCH	" " "
5430	MELOTHRIA	July Field Notes
5431	SOMMERIA SPANDIS (CARTU) STANDL.	U.S. NAT. HERB. - TH
5432	CISSUS RHOMBIFOLIA VANK.	" " "
5433	INBA CORUSCANS HBK.	" " "
5434	DICRASPIA DUMETI-GRUTII STANDL.	" " "
5435	SOBRALIA DECORA SATIN.	Ames. Herb. - (Karl)
5436	BELOTA MACRANISA SPRAUE	U.S. NAT. HERB. - TH
5437	LIABUM JULYANTHODI KLATT	" " "
5438	CYCNOCHLOA ERYTHROSTACHYON (L.) SPRENG.	July Field Notes
5439	CORDIA POLYCOCCATA (LAM.) J. M. VILLAR	Field Museum
5440	SLANUM VERBOSIFOLIUM (LAM.) B. DON	" " "

5441	BOUANIA polytama (Jacq.) Urban	U.S. NAT. HERB. LETH.
5442	TETRAEERA volubilis L.	" " "
5443	EUPATORIUM	" " "
5444	MESSECHITES TRIPYLLA (Jacq.) Small. Ann.	DOUGL. HERB.
5445	DALCHAMPIA PANAMENSIS Pax & Heffm.	U.S. NAT. HERB. LETH.
5446	DIOSCOREA COSTARICENSIS Kuntz	DET. C. V. Morton
5447	DIOSCOREA COSTARICENSIS Kuntz	" " "
5448	PITTIERA LONGEPEDUNCULATA Cohn.	U.S. NAT. HERB. LETH.
5449	NEPTANDRA SALICIFOLIA (HBK.) Nees	" " "
5450	CISSUS SICYOIDES L.	" " "
5451	MELCHIA URTICIFOLIA (Turcz.) Standl.	" " "
5452	MORIMODUS INNEUM Lindl.	AMES. DET. (HERB.)
5453	ONCIDIUM AMPHISTOMUM Lindl.	" " "
5454	EPIDENDRUM EPOITANTIFOLIUM Ames	AMES. DET. (HERB.)
5455	BIFRANARIA PILKIANA Schott.	AMES. HERBARIUM
5456	POUTERIA NEOLACTA Cohn.	DOUGL. WILKINS DET.
5457	DALBERGIA CUBILPITZENSIS (Disch.) Pittier	Morton LETH.
5458	ANDIRA INERMIS (Wright) Urban	CAF. HERB.
5459	LONGICORAYUS LASIOTROPIS Hermann.	Morton LETH.
5460	DRYPTERIS AFZELII Hutch.	" "
5461	DURIO ZIBETHINUS L.	" "
5462	BAUNIA VARIEGATA L.	" "
5463	SYPHYTUM sp. NOT MENTIONED IN U.S. NAT. HERB.	" "
5464	EUCALYPTUS DEXTERA Blume	" "
5465	EUCALYPTUS ROBUSTA Sm.	" "
5466	EUCALYPTUS ROBUSTA Sm.	" "
5467	CASIANOPSIS ZIBETHINUS A. DC.	" "
5468	PITHECOLOBIUM AUSTRINUM Standl. & L. Wms.	L. Wms. LETH.
5469	ACALYPTA MACROSTACHYA Jacq.	Morton LETH.
5470	SPIRANTHE	Thy. Field Notes
5471	CRATAEVA TAJIA L.	U.S. NAT. HERB. LETH.
5472	ANTHURIUM TRINERVE Miq.	" " "
5473	ANTHURIUM BRACILE (Roe.) E. Mart.	" " "
5474	SWARTZIA PANAMENSIS Benth.	" " "
5475	PLEUROTHALLIS	Thy. Field Notes
5476	HETEROPsis OBLONCIFOLIA Kuntz	U.S. NAT. HERB. LETH.
5477	APHELANDRA MICANS Moritz	" " "
5478	NEUROLAENA LOBATA (L.) R. Br.	" " "
5479	EUPHORBIA HYSSOPIFOLIA L.	" " "
5480	BELOPERONE VARIEGATA Lindau	" " "

5481	<i>Ruellia stemonacanthoides</i> (OERST.) Hemsl.	U.S. NAT. HERB. LIT.
5482	<i>Asplenium epiphyllodes</i> Lindl.	SEVERN FORTH LIST
5483	<i>Chamaecranthium durandii</i> Leonard	U.S. NAT. HERB. LIT.
5484	<i>Macha nicaraguensis</i> Hemsl.	" " "
5485	<i>Aechmea matudae</i> Andre	" " "
5486	<i>Heliconia subulata</i> R. & P.	" " "
5487	<i>Japanea naranjiana</i> C. DC.	" " "
5488	<i>Notylia wulfschlaegeriana</i> Focke	SEVERN FORTH LIST
5489	<i>Lockhartia micrantha</i> R. & F.	" " "
5490	<i>Dichaea janetianus</i> R. & P.	" " "
5491	<i>Ornithoglossum pictum</i> Baker (previously)	" " "
5492	<i>Trochilochloa chlorizantha</i> Standl.	U.S. NAT. HERB. LIT.
5493	<i>Tabea chrysanthia</i> (Jacq.) Nicolson. ?	" " "
5494	<i>Trizoxis falcata</i> Lindl.	SEVERN FORTH LIST
5495	<i>Oncidium polychaetum</i> R. & F.	" " "
5496	<i>Bomarea maculata</i> var. <i>tricolor</i>	My Field Notes
5497	<i>Dracaena americana</i> Donn. Sm.	U.S. NAT. HERB. LIT.
5498	<i>Bomarea maculata</i> Lindl.	Ames Herb. Herb.
5499	<i>Vernonia braconia</i> Benth.	U.S. NAT. HERB. LIT.
5500	<i>Maerocnemum glabrescens</i> (Benth.) Wedd.	" " "
5501	<i>Guarea hoffmanniana</i> C. DC.	A.C. Smith Lit.
5502	<i>Protium copal</i> var. <i>glabrum</i> (Rose) Swart	U.S. NAT. HERB. LIT.
5503	<i>Ocotea nicaraguensis</i> Mez	" " "
5504	<i>Acalypha diversifolia</i> Jacq. ?	" " "
5505	<i>Parsonsia pyramidalis</i> (L. C. Rich.) Bur.	" " "
5506	<i>Chione costaricensis</i> Standl.	My Notes
5507	<i>Rinorea sylvatica</i> (Sw.) Kuntze	U.S. NAT. HERB. LIT.
5508	<i>Dracaena americana</i> Donn. Sm.	" " "
5509	<i>Hasseltia quinqueangaria</i> Standl. & L. Wms.	" " "
5510	<i>Cynalis</i> <u>Sinclairii</u> Benth.	My Notes
5511	<i>Picramnia latifolia</i> Tuck.	" " "
5512	<i>Trichostema</i> n. sp. ?	" " "
5513	<i>Solanum glabrum</i> Vahl	" " "
5514	<i>Casahuate guianensis</i> (Aubl.) Vahl	" " "
5515	<i>Saginus saginaria</i> L.	" " "
5516	<i>Harrania juncea</i> (Vahl) R. & Schultze	My Field Notes
5517	<i>Cassia grandis</i> L. F.	U.S. NAT. HERB. LIT.
5518	<i>Nectandra salicifolia</i> (Hb.) Mez	" " "
5519	<i>Juvavilla mexicana</i> (R. & P.) Mez	Field Museum
5520	<i>Pithecellobium austrinum</i> Standl. & L. Wms.	C. Wms. Lit.

- 5521 DOXANTHA UNDOIS-CATI (L.) REHD. DIS. NAT. HIND. LATERA
 5522 RINorea SYLVATICA (SEEM.) KUNTZE " " "
 5523 POUTERIA SUBROVATA CHENQUIST MY NOTES
 5524 RINorea JUBIGES BLAKE " " "
 5525 PSEUDIMA NISI CORTAECENSIS L. WINS. L. WINS. LATERA
 5526 PASSIFLORA CORIACEA JOSS. MORTON LATERA
 5527 TILANDSIA BRACHYCAULOS SCHLECHT. " "
 5528 EPIDENDRUM DIFFORME VACCI. ANDES BICH. HARB.
 5529 CORYNTHUS SPECIOSA HOOK. ANDES BICH. HARB.
 5530 PTEROCARPUS EFFICINUS JACQ. MY FIELD NOTES
 5531 AECHMEA ANGUSTIFOLIA ROEFF. & ENDL. MORTON LATERA
 5532 VANILLA PLANIFOLIA ANDR. ANDES BICH. HARB.
 5533 ✓ NOTYLIA WULFSCHLAGERIANA TUCKER ANDES BICH. HARB.
 5534 BONORA MACULATA VAR. TYPIA " " "
 5535 CASSIPOUREA JORDANTHA STANDL. MY NOTES
 5536 TILANDSIA FASCICULATA MIER VAR. UNCISPICA MIER MORTON LATERA
 5537 SPATHIPHYLLUM FUKOVIRIDIS BENT. FIELD MUSEUM
 5538 TAPURA SESSIFOLIA D. H. HARKEN MY NOTES
 5539 CRYSTALLIS BORUCANA A. TUCKER N.S.P. MORTON LATERA
 5540 ARAEOCOCCUS PECTINATUS L. B. SMITH MORTON LATERA
 5541 ONYSIS AUREA VAR. MACULATA HOOK. ANDES BICH. HARB.
 5542 BYRSONIMA DENS (POIR.) DC. MY NOTES
 5543 ASPIDOSPERMA MERRILLI MORTON LATERA
 5544 TILANDSIA PRUINOSA SWARTZ MY FIELD NOTES + WOODS
 5545 5546 DACTYLODES EPIPHYTICA STANDL. & L. WINS. MY NOTES
 5547 FLOSCOPA ROBUSTA (SEUB.) C. B. CLARK FIELD MUSEUM
 5548 PLOCEA DEFLEXA L. WINS. ANDES BICH.
 5549 5550 5551 L. WINS. LATERA
 5552 RHEEDIA MADRANO (HBK.) PL. & TR. MY FIELD NOTES
 5553 VIOLA KOSCHANSKYI WARD. " " "
 5554 LOCKHARTIA PITIERI SCHREIB. ANDES BICH. HARB.
 5555 AJUBA TIBURONENSIS A. DC. " " "
 5556 CALLICHLAMYS LATIFOLIA (RICH.) SCHUM. FIELD MUSEUM
 5557 ARAEOCOCCUS PECTINATUS L. B. SMITH 2ND. LATERA COLLECTION SMITHSONIAN LATERA
 5558 5559 5560 ISEPTIA HARKENIANA DC. MY FIELD NOTES

No. 1
 3700 3710
 3710 3720 3730 3740 3750

5561	<i>Palicourea buianensis</i> Aubl.	L. Wms. List.
5562	<i>Cephaelis tomentosa</i> (Aubl.) Vahl	Myr. Fals. notes
5563	<i>Philodendron hastiferum</i> Standl. & L. Wms. ^{sp. nov.}	L. Wms. List
5564	<i>Calathea platystachya</i> Standl. & L. Wms. ^{sp. nov.}	" "
5565	<i>Domiphaena dispersa</i> Standl.	" "
5566	<i>Heteropteris rosea</i> Standl. ^{new to Costa Rica}	" "
5567	<i>Sagittaria trilobocarpum</i> Schum. & Pitt.	" "
5568	<i>Phyllanthus brasiliensis</i> (Aubl.) Poir.	" "
5569	<i>Heliconia subulata</i> R. & P.	" "
5570	<i>Guatteria angulifolia</i> R. & P.	" "
5571	<i>Geophila repens</i> (L.) J. M. Johnston	" "
5572	<i>Costus liana</i> Schum.	" "
5573	<i>Anthurium Warszewiczii</i> Hook.	" "
5574	<i>Heisteria longipes</i> Standl.	" "
5575	<i>Cissampelos trojanifolia</i> DC.	" "
5576	<i>Paullinia filicriata</i> Radlk.	" "
5577	<i>Episcia</i> sp.	" "
5578	<i>Costus Friedrichsenii</i> Peters	" "
5579	<i>Conostegia subcrustulata</i> (Beckl.) Triana	" "
5580	<i>Tussaglia Friedrichsthaliana</i> Hanst.	" "
5581	<i>Cornutia grandifolia</i> (S. & C.) Schauer var. ?	" "
5582	<i>Bronovia scandens</i> L.	" "
5583	<i>Acalypha polystachya</i> Jacq.	" "
5584	<i>Bifrenaria pickiana</i> Baker.	Ames. Mex. notes
5585	<i>Cedrela mexicana</i> Roem.	L. Wms. List
5586	<i>Aesiphila dejeana</i> Schauer	" " "
5587	<i>Carludovica utilis</i> (Oerst.) Benth. & Hook.	" " "
5588	<i>Episcia lilacina</i> Hanst.	" " "
5589	<i>Besleria calanthea</i> Standl. & L. Wms.	" " "
5590	<i>Ocotea rivularis</i> Standl. & L. Wms. ^{sp. nov.}	" " "
5591	<i>Dialyanthera obova</i> (H. & B.) Ward.	" " "
5592	<i>Clusia pitacobia</i> Standl. & L. Wms. ^{sp. nov.}	" " "
5593	<i>Marcanavia tonduzii</i> Gilg.	" " "
5594	<i>Tachia versicolor</i> Standl. & L. Wms. ^{sp. nov.}	" " "
5595	<i>Peltandra juncifera</i> Pitt.	" " "
5596	<i>Asterogyne martiana</i> Wendl.	Myr. notes
5597	<i>Calathea platystachya</i> Standl. & L. Wms.	L. Wms. List
5598	<i>Costus laevis</i> R. & P.	" " "
5599	<i>Citharexylum viride</i> Willdenk.	" " "
5600	<i>Dracaena americana</i> Donn. Sm.	" " "

NO. 1 WHITE 800
 1000

5601	CHOROPHORA MINCTORIA (L.) GAUD.	L. Wms. hort
5602	CUPANIA LATIFOLIA RADLK.	" " "
5603	MORA OLEIFERA (TRIANA) DUCKE	" " "
5604	BOETHALISIA MARTIANA (DISCH.) BURKET	" " "
5605	VITEX COOPERI STANDL.	" " "
5606	SPONDIAS TILLOIDIA L.	" " "
5607	POUTERIA NEAUREA CHONQUIST	" " "
5608	PELTODYNE PURPUREA PITIER	" " "
5609	ANDIRA INERMIS (WRIGHT) P.C.	" " "
5610	CASSIA SPECTABILIS DC.	" " "
5611	STENHILADENIA DENNELL-SMITHII (ROSE) WOODSON	" " "
5612	PHILODENDRON LANCEOLATUM STANDL. & L. WMS.	" " "
5613	CHIMARRIS LATIFOLIA STANDL.	" " "
5614	RHIZOPHORA STANLEYI L.	" " "
5615	TETRAHYLLUM COSTARIENSE STANDL.	" " "
5616	PTEROCARPUS EFFICINARIS L.	" " "
5617	GIXA OCELLANA L. VAR. LEIOCARPA (KUNZE) STANDL. & STRECHANUS	" " "
5618	NAMPTA ALLENII STANDL. & L. WMS.	" " "
5619	CRINUM EMBRYOCENS AIT.	" " "
5620	INRA JUNCTATA VILLO.	" " "
5621	PODONOPUS SPECIOSUS (VACQ.) SCHUM.	" " "
5622	CALOGNYLLUM BRAZILIENSE VAR. REKOEI STANDL.	" " "
5623	PRESTONIA ISTHMIICA THOMPSON	" " "
5624	RUSSELLIA VERTICILLATA ^{SARMENTOSA VACQ.}	CARRON
5625	COSTUS MARITIMUS STANDL. & L. WMS. SP. ADV.	" " "
5626	APRIBA TIBOURBOU AUBL.	" " "
5627	LADUNCULARIA RACEMOSA (L.) BAERTN.	" " "
5628	PELLICIERA RHIZOPHORAE TR. & PL.	" " "
5629	NECTANDRA LATIFOLIA (HBK.) NEEL	THY " " "
5630	DALBERGIA BROWNEI (VACQ.) URBAN	L. WMS. KEST
5631	AVICENNIA NITIDA VACQ.	THY FIELD NOTES
5632	SWARTZIA SIMPLEX (SWARTZ) SPRENG.	THY NOTES
5633	MACHAERIVM SEEMANNII BENTH.	L. WMS. L. WMS.
5634	MACHAONIA MARTINICENSIS DC. VAR. DOUGLII STANDL.	" " "
5635	EPIDENDRUM NOCTURNUM VACQ.	" " "
5636	BRASSAVOLA NODOSA (L.) LINDL.	" " "
5637	CLIBADIVM BRANDIFOLIUM BLAKE (HUBERT)	" " "
5638	CONOCARPUS ERRECTA L.	" " "
5639	ENALLADIMA LATIFOLIA (MILL.) SMALL	" " "
5640	HIBISCUS TILIACEUS L.	" " "

5641	<i>Protium costaricense</i> (Rose) Engelm.	L. Wms. list
5642	<i>Elettaria macrosperma</i> Donn. Sm.	" " "
5643	<i>Bonzalasunia Brenesii</i> Standl.	" " "
5644	<i>Protium costaricense</i> (Rose) Engelm.	" " "
5645	<i>Ocotea ira</i> Mez & Pitt.	" " "
5646	<i>Episcia</i> sp.	" " "
5647	<i>Chimarrhiza latifolia</i> Standl.	" " "
5648	<i>Merisoma Allanii</i> Standl. & L. Wms. sp. nov.	" " "
5649	<i>Cynometra hemitoniophylla</i> (D. Sm.) Britt. & Rose	" " "
5650	<i>Xylosma excelsum</i> Standl. & L. Wms. sp. nov.	" " "
5651	<i>Licaria cufofontisii</i> Kostermans	My notes
5652	<i>Ajencia tibourabou</i> Aubl.	L. Wms. list
5653	<i>Psychotria emetica</i> L. f.	" " "
5654	<i>Maxillaria neckeria</i> (Guss.) L. Wms.	Ames orch. Herb.
5655	<i>Oryctanthus spiratus</i> (Jacq.) Eichler	L. Wms. list
5656	<i>Ardisia compressa</i> HBK.	" " "
5657	<i>Ardisia speciosa</i> Oerst. (?)	" " "
5658	<i>Licaria curvantesii</i> (HBK) Kostermans	My notes
5659	<i>Lafouensia junceifolia</i> DC	My field notes
5660	<i>Sagium thelocarpum</i> Schum. & Pitt.	L. Wms. list
5661	<i>Monstera pectus</i> (L.) de Vries	" " "
5662	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> L.	" " "
5663	<i>Phoradendron robustissimum</i> Eichler	" " "
5664	<i>Carica</i> sp.	" " "
5665	<i>Boetharsia meiantha</i> (D. Sm.) Burdet	" " "
5666	<i>Matelea stellulifera</i> Standl. & L. Wms. sp. nov.	" " "
5667	<i>Casearia sylvestris</i> Swartz	" " "
5668	<i>Smilax spinosa</i> Willd.	" " "
5669	<i>Dieffenbachia oerstedii</i> Schott	" " "
5670	<i>Eupatorium andulake</i> Robinson	" " "
5671	<i>Bouarea costaricensis</i> Kuntze	" " "
5672	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> L.	" " "
5673	<i>Synedrella nodiflora</i> (L.) Gaertn.	" " "
5674	<i>Myrrhodendron donnell-smithii</i> Coult. & Rose	" " "
5675	<i>Sisyrinchium mandoni</i> J. L. Baker	NEW TO COSTA RICA
5676	<i>Pernetia prostrata</i> (Cav.) Gleason	" " "
5677	<i>Chosroea subtesellata</i> Hitchc.	" " "
5678	<i>Senecio multiflorus</i> Willd.	" " "
5679	<i>Calceolaria mexicana</i> Standl.	" " "
5680	<i>Epilobium</i> sp. (Genus name to Costa Rica)	Smithsonian - Wms.,

5681	GERANIUM GUATEMALENSE KNUTH	L. Wms. list
5682	JAMESONIA sp.	" " "
5683	DRIMYS GRANADENSIS VAR. MEXICANA (DC) A.C. SMITH	" " "
5684	CROTON PANAMENSIS (KL.) TOVELL. ARD.	" " "
5685	CLUSIA BRACHYLOBA STANDL.	My notes
5686	COURATARI PANAMENSIS STANDL. (Pleurophy)	" " "
5687	SOBRALIA SURVEOLANS ROXB. F.	My field notes
5688	BIPERARIA PILKIANA SWARTZ.	Ames Herbarium
5689	TELIJODON ENDRESIANUM KRAMER.	Lou. Wms. list
5690	LYCOPODIUM	" " "
5691	ONCIDIUM OBRYZATUM ROXB. F.	Ames exch. Herb.
5692	EPIDENDRUM LAUCHEANUM (ROLFE) IN. ROTHF.	Ames exch. Herb.
5693	EPIDENDRUM WERCKLEI SWARTZ.	" " "
5694	SPHYROSPERMUM NIVENS BRISB.	" " "
5695	EPIDENDRUM PLATYSTIGMA ROXB. F.	" " "
5696	CYCNOCHES WARSCEWICZII ROXB. F.	My field notes
5697	PHILODENDRON AURICULATUM STANDL. & L. Wms. ^{n. sp.}	L. Wms. list
5698	PHYLLICARPUS SEPTENTRIONALIS DONN. SM.	" " "
5699	SAURAVIA YASICA LOES.	" " "
5700	MELANTHRA NIVEA (L.) SMALL	" " "
5701	BLACHUM PYRAMIDATUM (LAM.) URBAN	" " "
5702	CENTROSEMA PLUMIERI (TURP) BENTH.	" " "
5703	BORRERIA DENSIFLORA DC.	" " "
5704	CENTROSEMA VIRGINIANUM (L.) BENTH.	" " "
5705	TRIDAX PROCUMBENS L.	" " "
5706	IPOHOEIA NIL (L.) ROTH	" " "
5707	HYPARRHENIA RUFA (NEES) STAFF	" " "
5708	MIKANIA MICRANTHA HBK.	" " "
5709	SOUROUBEA GUIANENSIS AUBL.	" " "
5710	NECTANDRA HEYDEANA MEZ & D. SM.	" " "
5711	CLITORIA PORTOBELLENSIS BEURLING	" " "
5712	SOBRALIA DECORA	My field notes
5713	CASEARIA BANQUITANA VAR. LAEVIS (STANDL.) I. M. JOHNS. L. Wms. list	
5714	BRavaisia INTEGRALIMA (SPRANG.) STANDL.	" " "
5715	BOETHALIA MEIANTHA (D. SM.) BURDET	" " "
5716	CROTON GLABELLOS L.	" " "
5717	ENTEROLOBIUM CYCLOCARPUM (VIEQ.) BRISB.	" " "
5718	VERBESINA TONDUZII GREENM.	" " "
5719	CARDIOSPERMUM GRANDIFLORUM SWARTZ	" " "
5720	SICYDIUM TAMNIFOLIUM (HBK.) CORN.	" " "

5721	<i>Hyptis mutabilis</i> (Rich.) Eup.	L. Wms.	List
5722	<i>Samolus sphenaria</i> L.	" "	"
5723	<i>Justicia carthagenensis</i> Jacq.	" "	"
5724	<i>Jacquemontia hirtiflora</i> (Mart. & Gal.) O'Donnell.	" "	"
5725	<i>Cylindropuntia burmannii</i> (Retz.) Beauv.	" "	"
5726	<i>Cordia jolycyphala</i> (Lam.) T. M. Johnston	" "	"
5727	<i>Piper reticulatum</i> L.	" "	"
5728	<i>Dactyloctenium heteromorphum</i> Pax & Hoffm.	" "	"
5729	<i>Siphocampylus jatekii</i> Jenkins	" "	"
5730	<i>Matelea stellulifera</i> Standl. & L. Wms.	" "	"
5731	<i>Protium glabrum</i> (Rose) Engelm.	" "	"
5732	<i>Dioclea guianensis</i> Benth.	" "	"
5733	<i>Peperomia volubilis</i> L.	" "	"
5734	<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>penduliflorus</i> (Mits.) Safford	" "	"
5735	<i>Inda pauciflora</i> Walp.?	" "	"
5736	<i>Cordia lasiocalyx</i> Pittier	" "	"
5737	<i>Lonchocarpus minimiflorus</i> Donn. Sm.	" "	"
5738	<i>Dipterodendron costaricense</i> Radlk.	" "	"
5739	<i>Myriocarpa longipes</i> Liebm.	" "	"
5740	<i>Tournefortia bicolor</i> Swartz	" "	"
5741	<i>Triumfetta lappula</i> L.	" "	"
5742	<i>Carduvica drudei</i> Mast.	" "	"
5743	<i>Pseudelephantopus spicatus</i> (Loos.) Rohr.	" "	"
5744	<i>Hyptis capitata</i> Jacq.	" "	"
5745	<i>Albizia longepedata</i> (Pittier) Brit. & Rose	" "	"
5746	<i>Cassia tora</i> L.	" "	"
5747	<i>Stannojia</i> , probably new	" "	"
5748	<i>Schizolobium granibum</i> (Vahl) Blake	" "	"
5749	<i>Bombax sessile</i> (Benth.) Benth.	" "	"
5750	<i>Belotia reticulata</i> Sprague	" "	"
5751	<i>Myroxylon bahianum</i> var. <i>pereirae</i> (Rytle) Harms	" "	"
5752	<i>Heliconia bihai</i> L.	" "	"
5753	<i>Calocarpum borucanum</i> Standl. & L. Wms. n. sp.	Standl. & L. Wms.	List
5754	<i>Pseudanthanum lanceatum</i> Standl. & L. Wms.	L. Wms.	List
5755	<i>Philodendron microstictum</i> Standl. & L. Wms.	" "	"
5756	<i>Peperomia branulosa</i> Trelease	" "	"
5757	<i>Juanulloa mexicana</i> (Schl.) Miers	Field Museum	
5758	<i>Passiflora takamancensis</i> Killip	L. Wms.	List
5759	<i>Adelobotrys ascendens</i> (Sw.) Triana	" "	"
5760	<i>Cissus sicyoides</i> L.	" "	"

5761	LOCKHARTIA ACUTA (LINN.) ROSE, F.	my field notes
5762	CHIMARRHIS LATIFOLIA STANDL.	L. WINS. list
5763	VIOLA SURINAMENSIS (ROL.) WAARD.	A. C. SMITH
5764	MELUCHIA NODIFLORA SWARTZ	L. WINS. list
5765	SMILAX LANCEOLATA L.	" " "
5766	RHEEDIA EDULIS (SEEM.) TR. & PL.	" " "
5767	ARISTOLOCHIA MAXIMA L.	" " "
5768	MERREMIA UMBELLATA (L.) HALLIER	" " "
5769	PIPER ADUNCUM L.	" " "
5770	JUSSIEA LATIFOLIA BENTH.	" " "
5771	TOUIMOPSIS GRANDIFOLIA STANDL. & L. WINS. N. Sp.	" " "
5772	CORDIA PROSTRATA I. M. JONASTON	" " "
5773	SAPIUM JAMAICENSE SW.	" " "
5774	VIOLA NOBILIS A. C. SM.	L. WINS. note
5775	APHELANDRA SINCLAIRIANA NEES	L. WINS. list
5776	BERONIA HYPOCRIDEA STANDL. & L. WINS. N. Sp.	" " "
5777	VERDESINA MYRIOCEPHALA SCH. Bip.	" " "
5778	EUTNERIA ACULEATA JACQ.	" " "
5779	SALVIA OCCIDENTALIS SW.	" " "
5780	CALEA URTICIFOLIA (WILLD.) JACQ.	" " "
5781	COCHLOSPELMIUM VITIFOLIUM (WILLD.) SPRENG.	" " "
5782	LIPPIA ALBA (MILL.) N. E. BROWN	" " "
5783	MACROCNEUMUM GLABRESCENS (BENTH.) WEDD.	" " "
5784	SCHULTESIA LISIANTHOIDS (CRISEB.) BENTH. & HOOK.	" " "
5785	PEPEROMIA ROTUNDFOLIA (L.) HBK.	" " "
5786	VRIESIA WERCKLEANA THEZ	" " "
5787	DESMONDEUS GUINANTENSIS LIEBH.	" " "
5788	ANTHURUM SCOPULICOLA STANDL. & L. WINS. N. Sp.	" " "
5789	IPOMOEA PURPUREA (L.) LAM.	" " "
5790	MICONIA ARBorea (SW.) DC.	" " "
5791	PAULLINIA TRISULCA RADLK.	" " "
5792	ERYTHRINA COSTARICENSIS MICHEL.	" " "
5793	JACARANDA FILICIFOLIA (ANDERS.) D. DON	" " "
5794	ONCIDIUM STIPITATUM L. (FORST.)	" " "
5795	EPIDENDRUM DIFFORME JACQ.	" " "
5796	CAMPYLOCENTRUM MICRANTHUM (LINN.) ROSE	" " "
5797	LEOCHILUS SCRIPTUS (SCHROB.) REHB. F.	ALICE BETH. HARR.
5798	LUHEA SEEMANNII TR. & PL.	L. WINS. list
5799	OKHROMA LADOPUS VAR. BICOLOR (ROULET) STANDL. & SPRENG.	" " "
5800	SYNDONIAM PHRYNIFOLIUM SCHOTT	" " "

5801	<i>DRACAENA AMERICANA</i> DONN-SM.	L. Wms. - leaves
5802	<i>FARAMEA SURRENSIS</i> DONN-SM.	" " "
5803	<i>AGEIBA TIGUABOU</i> AUBL.	" " "
5804	<i>GUAREA CULEBRANA</i> C. DC.	" " "
5805	<i>ENTADA BIDAS</i> (L.) FAWC. & RENDLE	" " "
5806	<i>ACACIA FARNESIANA</i> (L.) WILLO.	" " "
5807	<i>MIMOSA GIBBA</i> L.	" " "
5808	<i>WIGANDIA KUNTII</i> CHOISY (?)	" " "
5809	<i>BROSIMUM TERRABANUM</i> PITIER	" " "
5810	<i>DIADUM GUIANENSE</i> (AUBL.) SANDW.	" " "
5811	<i>SCHLEGELIA PARVIFLORA</i> (OERTZ) THONAT	" " "
5812	<i>SACOTHEOTIS EXCELSA</i> STANDL. & L. WMS. NISJ.	L. Wms. - leaves
5813	<i>BROSIMUM UTILE</i> (HBK.) PITIER	" " "
5814	<i>TRICONIA</i> sp.	" " "
5815	<i>SWARTZIA GICRANOIDES</i> STANDL. & L. WMS. NISJ.	" " "
5816	<i>CROTON ELABELLUS</i> L.	" " "
5817	<i>IPOMOEA TRILOBA</i> L.	" " "
5818	<i>SOLANUM NUDUM</i> HBK.	" " "
5819	<i>EUPATORIUM PYCNOCEPHALUM</i> LESS.	" " "
5820	<i>BOERHAAVIA ERECTA</i> L.	" " "
5821	<i>HENRIETTELLA TUBERCULOSA</i> DONN-SM.	" " "
5822	<i>DOLIOCARPUS HISPIDUS</i> STANDL. & L. WMS. NISJ.	" " "
5823	<i>OLINIA FALCIFOLIA</i> PITIER	" " "
5824	<i>OCOTEA MOLLI-FOLIA</i> MEZ & PITIER	" " "
5825	<i>PLEUROTHALLIS ECHNEOCORALLON</i> VAIL AFF.	My Field Notes
5826	<i>GEONOMA</i> - probably new -	" " "
5827	<i>CORDIA PROTRACTA</i> J. M. JOHNSON	L. Wms. - leaves
5828	<i>ARDISIA</i> sp.	" " "
5829	<i>MELIOSMA ANISOPHYLLA</i> STANDL. & L. WMS.	" " " leaves
5830	<i>DOSSIA OUSCATLANICA</i> (STANDL.) STANDL. & STEYER.	" " "
5831	<i>PEPEROMIA ROTUNDIFOLIA</i> (L.) HBK.	" " "
5832	<i>VIROLA SEBIFERA</i> AUBL.	" " "
5833	<i>BROSIMUM UTILE</i> (HBK.) PITIER	" " "
5834	<i>STEMMIADENIA NERVOZA</i> STANDL. & L. WMS. NISJ.	" " "
5835	<i>IPOMOEA MEYERI</i> (SPERM.) E. DC.	" " "
5836	<i>DICRASPEDIA</i> DONNEL. leaves STANDL.	" " "
5837	<i>SERISOPHYLLA</i> sp.	" " "
5838	<i>HEISTERIA SCANDENS</i> DUCKE	" " "
5839	<i>UNONOPSIS PITIERI</i> SAFFORD	" " "
5840	<i>CARYOCAR COSTARICANUS</i> PARR. & S.	L. Wms. - leaves

5841	ORTHOCLADA LAXA (L. RICH.) BEAUV.	L. Wms. L. Wms.
5842	INRA RUZIZANA E. DON	" " "
5843	BLAKEA ^{LITORALIS L. WMS.} BRACILE HENST.	" " "
5844	TOFOBEA ALLENII STANDL. & L. WMS. N. SP.	" " "
5845	CALATHA LUTEA (AUBL.) HIER.	" " "
5846	IPOMOEA MORELII DUCK. & WALP.	" " "
5847	PIPER PELTATUM L.	" " "
5848	IRENE CELOSIA L.	" " "
5849	SCHLEBELIA PARVIFLORA (OERST.) MONACHINO	" " "
5850	LONCHOCARPUS SERICEUS VAR. BRASSICENSIS Benth.	" " "
5851	TRICHOLAENA REPENS (WILLD.) HITCHC.	" " "
5852	CASSIA OCCIDENTALIS L.	" " "
5853	CASSIA STENOCARPOIDES (BRIT.) LUNDETH	" " "
5854	PELTOSYNE PURPUREA PITIER	" " "
5855	HIRAEA GRANDIFOLIA STANDL. & L. WMS. N. SP.	" " "
5856	CEIBA PENTANDRA (L.) BAERTN.	" " "
5857	LINOCIERA PANAMENSIS STANDL.	" " "
5858	SCHLEBELIA PARVIFLORA (OERST.) MONACHINO	" " "
5859	SPONDIAS MOMBIN L.	" " "
5860	BERONIA PARVIFLORA STANDL. & L. WMS. N. SP.	" " "
5861	OCOTEA CERNUA (NEES) THIER	" " "
5862	TRICHILIA HIRTA L.	" " "
5863	STERCULIA MEXICANA R. BR.	L. Wms. L. Wms.
5864	PALM - SPERM. UNKOWN	" " "
5865	HIERONYMA TECTISSIMA STANDL. & L. WMS. N. SP.	" " "
5866	MASDEVALLIA Sp. BOUVIERA J. H. ALLAN	" " "
5867	PLEUROTOMMIS GROBYI LINCH.	" " "
5868	EPIDENDRUM STROBILIFERUM RCHB. F.	" " "
5869	TILLANDSIA TOLANDCRATER L. B. SCHULTZ	" " "
5870	LASIACIS OAXACENSIS (STEUDL.) HITCHC.	" " "
5871	BONOLOBUS DOBIUS PITIER	" " "
5872	CATOPsis Sp.	" " "
5873	EPIDENDRUM SCHLECHTERIANUM AMES.	" " "
5874	TERMINALIA AMAZONIA (E. F. W. EMBL.) EXELL.	L. Wms. L. Wms.
5875	CASSIA RETICULATA WILLD.	L. Wms. L. Wms.
5876	TERMINALIA LUCIDA HOFFM.	L. Wms. L. Wms.
5877	BROSIMUM SAPHIFOLIUM STANDL. & L. WMS. N. SP.	L. Wms. L. Wms.
5878	HERRANIA PURPUREA (PITIER) L. SCHULTZ	Thier & Wms.
5879	CORDIA ALLIODORA (R. & P.) CHAM.	L. Wms. L. Wms.
5880	ISERTIA HAENKEANA DC.	" " "

- 5881 *Miconia laevigata* (L.) DC. L. Wms. Linn.
- 5882 *Acalypha diversifolia* Jacq. " " "
- 5883 *Cardiospermum grandiflorum* Sw. " " "
- 5884 *Dacryodes epiphyticum* Standl. & L. Wms. " " "
- 5885 *Nectandra reticulata* (R. & P.) Viez L. Wms. Linn.
- 5886 *Vernonia frachnata* Benth. " " "
- 5887 *Begonia stipulosa* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
- 5888 *Lochnera ancoena* Endres & Rehb. F. " " "
- 5889 *Philodendron guatemalense* Engelm. Field museum
- 5890 *Monstera epiphenoides* Engelm. L. Wms. Linn.
- 5891 *Struthanthus marginatus* (Desv.) Bl. " " "
- 5892 *Blechnum costaricense* Christ. " " "
- 5893 *Onoseris onoseroides* (HBK.) Rob. " " "
- 5894 *Sigatona nicaraguensis* Henst. Field museum
- 5895 *Carpotroche platyptera* Pittier L. Wms. Linn.
- 5896 *Calathea insignis* Peters. " " "
- 5897 *Centrojordon brownianus* Presl " " "
- 5898 *Lepidodermis alopecuroides* (Nees) Landon " " "
- 5899 *Cyrculina tuberosa* (L.) Meissn. " " "
- 5900 *Fisheria funebris* (Donn. Sm.) Blake " " "
- 5901 *Hamelia magnifolia* Wernham " " "
- 5902 *Dichiptera podoccephala* Donn. Sm. " " "
- 5903 *Pseudanthemium subcordatum* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
- 5904 *Selaginella eurynota* A. Br. " " "
- 5905 *Pouteria heterodoxa* Standl. & L. Wms. " " "
- 5906 *Guatteria lucens* Standl. " " "
- 5907 *Pouteria triplaxifolia* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
- 5908 *Diospyros ebenaster* Retz. " " "
- 5909 *Vernonia patens* HBK. " " "
- 5910 *Condaminea corymbosa* (R. & P.) DC. " " "
- 5911 *Rhedia maduno* (HBK.) Pl. & Tr. " " "
- 5912 *Caryocarpus costaricensis* " " " L. Wms. Linn.
- 5913 *Streptochaeta sodiroana* Hack. " " "
- 5914 *Reinhardtia simplex* (Lucid.) Burret ^{SEE DILLON IN} " " " New York
- 5915 *Clavija costaricana* Pittier ^{pistillate flowers} L. Wms. Linn.
- 5916 *Rudgea cornifolia* (H. & B.) Standl. " " "
- 5917 *Talisia nervosa* Hook. ^{NEOTICIA} " " "
- 5918 *Belotia reticulata* Sprague " " "
- 5919 *Ichnosiphon morlani* Ebers " " "
- 5920 *Scaphyglottis Behrii* Rehb. F. " " "

5921.	EPIDENDRUM ABBREVIATUM SUNKR.	L. Wms. 1904.
5922	AGEIBA ASPERA AUBL.	" " "
5923	TRIPLARIS MELAENODENDRON (BERTOL.) STANDL. & STEYERMA.	" " "
5924	SOBRALIA PLEIANTHA SCHLTR.	" " "
5925	PENTADENIA GYMNOPODA STANDL.	" " "
5926	MOURIRIA PARVIFOLIA BENTH.	" " "
5927	CARICA POLICHAWLA DONN. SM.	" " "
5928	PSYCHOTRIA BRACHYATA SW.	" " "
5929	SYNDONISM ROTHSCUHIANUM ENKHA	" " "
5930	CHIONE COSTARICENSE STANDL.	" " "
5931	RHYNCHOSIA PHASEOLOIDES (SW.) KUNTZE	" " "
5932	TETRASTALIS PANAMENSIS (ENKHA) KUNTZE	" " "
5933	PEREBEA MOLLI FLORA STANDL. & L. Wms. n. sp.	" " "
5934	CALATHRA sp.	" " "
5935	LACHNILLA PANAMENSIS (WOODSON) M. & F.	" " "
5936	ANTHURIVUM NELSONIANUM SCHOTT	" " "
5937	CECROPIA INSIGNIS LIEBH.	" " "
5938	UNONOPSIS PITIERI SAFFORD	" " "
5939	TRICHILIA HIRTA L.	" " "
5940	MICONIA IMPATIOLARIS (SW.) DON	" " "
5941	MICONIA ARGENTEA (SW.) DC.	" " "
5942	COMPSONEURA SPRUCEI (A. DC.) WARB.	" " "
5943	HETEROPSIS CBLONKIFOLIA KUNTH	" " "
5944	COCCOLOBA ROSEI FLORA STANDL. & L. Wms. n. sp.	" " "
5945	VAEQUEMONTIA GENTIANA (JACQ.) DON	" " "
5946	TRICHILIA MONTANA HBK.	" " "
5947	SERVANIA TRICHOCARPA STANDL. & L. Wms. n. sp.	" " "
5948	BATORANUS COSTARICENSE STANDL. & L. Wms. n. sp.	CRI BA
5949	COUSSAYOA PARVICEPS STANDL.	L. Wms. list corrected
5950	OCOTEA GERBAMENTACEA STANDL. & L. Wms. n. sp.	" " "
5951	GUAREA ALIBERA HARMS	E. A. H. H. B.
5952	PEREBEA MOLLI FLORA STANDL. & L. Wms. n. sp.	L. Wms. list
5953	CHAYSOPHYLLUM PANAMENSE PIERA	" " "
5954	CASTILLA FALLAX OF COCK	" " "
5955	CLARISIA MEXICANA (LIEBH.) LANDAUW	" " " (corrected)
5956	HASSELLTIA FLORIBUNDA HBK.	" " "
5957	TABERNAEMONTANA LONGIPES DONN. SM.	" " "
5958	DUBUETIA PANAMENSIS STANDL.	" " "
5959	SWARTZIA SIMPLEX (SW.) SPRENG.	" " "
5960	HETEROTELICIVUM OCTONUM (DONN.) DC.	" " "

- 5961 *Pseudolumma oxyphylla* Donn. Sm. L. Wms. L. Wms.
 5962 *Zamia Skinneri* Wats. ? " " "
 5963 *Aechmea schultzeana* Hier. " " "
 5964 *Coccoloba roseiflora* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
 5965 *Stemmadenia grandifolia* (Jacq.) Woodson " " "
 5966 *Dactyodes epiphyticum* Standl. & L. Wms. " " "
 5967 *Miconia nervosa* (Sw.) Triana L. Wms. L. Wms.
 5968 *Toxomitopsis grandifolia* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
 5969 *Carludovica pittieri* Woodson " " "
 5970 *Synedonium donnell-smithii* Engelm. " " "
 5971 *Batocarpus costaricensis* Standl. & L. Wms. n. sp. - Caiba
 5972 *Dieffenbachia cerythii* Schott L. Wms. L. Wms.
 5973 *Dorstenia checoniana* var. *intermedia* Donn. Sm. " " "
 5974 *Monstera epipremnoides* Engelm. " " "
 5975 *Sinarauba glauca* DC. " " "
 5976 *Maehaerium purpurascens* Pittier " " "
 5977 *Casuaria arbuta* HBK. " " "
 5978 *Eupatorium vitalbae* DC. " " "
 5979 *Eupenia* sp. " " "
 5980
 5981 *Hernandia dioxyanthia* Donn. Sm. " " "
 5982 *Billia colombiana* Planch. & Lind. " " "
 5983 *Ocotea* sp. " " "
 5984 *Basiloxylon excelsum* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
 5985 *Justicia inaequifolia* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
 5986 *Pithecolobium sophorocarpum* ? Eng. Arb. " " "
 5987 *Topobea durandiana* Corni " " "
 5988 *Dussia rosea* (Lam.) (Standl.) Standl. & Steyerl. " " "
 5989 *Miconia schubertii* Triana " " "
 5990 *Chione costaricensis* Standl. " " "
 5991 *Sapium jamaicense* Sw. " " "
 5992
 5993 *Dicraspidia donnell-smithii* Standl. " " "
 5994 *Jossaea jenuviana* L. " " "
 5995 *Servania klappa* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "
 5996 *Olivalia diandra* L. Field house
 5997 *Acacia melanocera* Benth. L. Wms. L. Wms.
 5998 *Astronium graveolens* Jacq. " " "
 5999 *Duguetia jamaicensis* Standl. " " "
 6000 *Hieronyma tectissima* Standl. & L. Wms. n. sp. " " "

- | | | |
|--------|--|----------------|
| 6001 | ENTROLOBIUM CYCLOCARPUM (Jacq.) BRISEB. | L. Wms. Kinn |
| 6002 | BOMAREA ACUTIFOLIA (Link. & Otto) HEDL. | " " " |
| 6003 | HIERONYMA TECTISSIMA STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6004 | DIDYMOPanax MICROTOMI (Aubl.) DCNE. & J. LAMCH. | " " " |
| 6005 | MICONIA SCORPIOIDES (S. & C.) NAUD. | " " " |
| 6006 | XYLOSMA FLAVOSUM (HBK.) HENSL. ? | " " " |
| 6007 | ROUREA GLABRA HBK. | " " " |
| 6008 | CHAYSOPHYLLUM JAMAICENSE PITIER | " " " |
| 6009 | COMPSONURA SPURCEI (A. DC.) WARB. | " " " |
| 6010 | SPENDIAS PURPURA L. | " " " |
| 6011 | SAPINDUS SAGITTARIA L. | " " " |
| 6012 | TRIPLARIS DELAENODENDRON (Benth.) STANDL. & STRYDOM | " " " |
| 6013 | PIPER TIERRABUENI C. DC. | " " " |
| 6014 | ROUREA GLABRA HBK. | L. Wms. Kinn |
| 6015 | BOMAREA CYLABIANA C. DC. | " " " |
| 6016 | TACHIDALIA VARSICOLOR STANDL. & L. Wms. | " " " |
| 6017 | ANEPSTIAS MORITZIANUS SCOTT | " " " |
| 6018 | XYLOBIUM PICKIANUM (SCOTT.) ALLEN & L. Wms. | L. Wms. Kinn |
| 6019 | BONKORA MACULATA TYPICA | my field notes |
| 6020 | BONKORA MACULATA TYPICA | " " " |
| 6021 | ERECINTES ARREBIS (Sw.) STANDL. & STRYDOM | L. Wms. Kinn |
| 6022 | HELIOTROPICUM INDICUM L. | " " " |
| 6023 | LONCOCARPUS LATIFOLIUS (Willd.) HBK. | " " " |
| 6024 | SLOANEA ^{PICAOLEA} SIMILARUM STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6025 | MARIPA NICARAGUENSIS HENSL. | " " " |
| 6026 | VISNUA BOIANENSIS (Aubl.) PERS. | " " " |
| 6027 | DOPLASIA KARATIFOLIA L. RICH. | " " " |
| 6028 | CORDIA SPINESCENS L. | " " " |
| 6029 | BEUDERANTHEMUM LANCEATUM STANDL. & L. Wms. | " " " |
| 6030 | ALTERNANTHERA LABROIDES STANDL. | " " " |
| 6031 | PHLODENDRON MIRIFICUM STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6032 | LICANIA OPERCULIFOLIA STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6033 | ANACARDIUM EXCELSUM (BEAT. & BALB.) SKEELS | " " " |
| 6034 | PHLODENDRON CAERULESCENS ENGLER | " " " |
| 6034-A | PHLODENDRON TALAMANCAS ENGLER | " " " |
| 6035 | SYNDONIAM HEFFMANII SCOTT | " " " |
| 6036 | PHLODENDRON PLEISTONEURUM STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6037 | COSTUS STENOPHYLLUS STANDL. & L. Wms. | " " " |
| 6038 | PIPER VERSURARUM STANDL. & L. Wms. n. sp. | " " " |
| 6039 | GEONOMA CONGESTA WENDL. ex SPURCEI | my field notes |
| 6040 | LONCOCARPUS BUNTEMEIENSIS BENTH. | " " " |

6041	<i>Homalium euryptalum</i> Blake	L. Wms. List
6042	<i>Pithecolobium macradenium</i> Pittier & H.	" " "
6043	<i>Columnia aureonitens</i> Hook.	" " "
6044	<i>Bondora</i>	
6045	<i>Epibendrum jorjux</i> Rehb. f.	L. Wms. List
6046	<i>Epibendrum</i>	
6047	<i>Louterbium donnell-smithii</i> S. Wats.	L. Wms. List
6048	<i>Picramnia locuples</i> Standl.	" " "
6049	<i>Phiodendron radiatum</i> Schott	" " "
6050	<i>Lycaste virginalis</i> (Schiedw.) Linden	" " "
6051	<i>Hoffmannia lineatiflora</i> Standl. & L. Wms. n. sp.	" " "
6052	<i>Miconia</i> sp.	" " "
6053	<i>Macleania insignis</i> Mart. & Gal.	" " "
6054		
6055	<i>Betonia elabra</i> Aubl.	L. Wms. List
6056	<i>Senecio arborescens</i> Steetz	" " "
6057	<i>Chamaecorea</i>	" " "
6058	<i>Poikilanthus machranthus</i> Lindau	" " "
6059	<i>Syzygium matos</i> Krieger	" " "
6060	<i>Macleania insignis</i> Mart. & Gal.	" " "
6061	<i>Ardisia breviflora</i> Standl. & L. Wms.	" " "
6062	<i>Maxillaria variabilis</i> Batem.	Ames exch. f. m.
6063	<i>Columnia rubricaulis</i> Standl.	L. Wms. List
6064	<i>Tillandsia vicentina</i> Standl.	" " "
6065	<i>Cupressus lindleyi</i> Klotzsch	" " "
6066	<i>Vaccinium psabanum</i> Davis	" " "
6067	<i>Orthocentrus olivaceus</i> (HbK) Baker	" " "
6068	<i>Pinguicula moranensis</i> HbK.	" " "
6069	<i>Myrrhidendron retrosum</i> N. S. P. L. Wms.	" " "
6070	<i>Bomarea hirsuta</i> (HbK) Krieger	" " "
6071	<i>Mattonia lauca</i> Standl. & L. Wms. n. sp.	" " "
6072	<i>Miconia</i>	" " "
6073	<i>Smilacina flexuosa</i> Benth.	" " "
6074	<i>Peperomia quadrifolia</i> (L.) HbK.	" " "
6075	<i>Anthurium orthocardium</i> Standl. & L. Wms. n. sp.	" " "
6076	<i>Saurauia villosa</i> DC.	" " "
6077	<i>Drimys granadensis</i> var. <i>mexicana</i> (DC.) A. C. Sm.	" " "
6078	<i>Phenanthus toarakheimii</i> Benth.	Ames exch. f. m.
6079	<i>Chusia salvinii</i> Donn. Sm.	L. Wms. List
6080	<i>Persea cinerea</i> L. Wms.	" " "

- | | | |
|------|---|-----------------|
| 6081 | <i>Symplocos martinicensis</i> Jacq. | L. was. list |
| 6082 | <i>Senecio cobanensis</i> Coult. | " " " |
| 6083 | <i>Taxus globosa</i> Schlecht. | " " " |
| 6084 | <i>Myrtos montana</i> Benth. | " " " |
| 6085 | <i>Isoetes linearis</i> (Jacq.) R. Br. | " " " |
| 6086 | <i>Quercus costaricensis</i> Liebm. | " " " |
| 6087 | <i>Oreojanax xalapensis</i> (HBK.) DCNE. & Planch. | " " " |
| 6088 | <i>Miconia near M. pinetorum</i> Naud. | " " " |
| 6089 | <i>Senecio heterotamus</i> Haussk. | " " " |
| 6090 | <i>Salvia karwinskii</i> Benth. | " " " |
| 6091 | <i>Odontoglossum rossii</i> Lindl. | " " " |
| 6092 | <i>Argophyllum biternatum</i> Lindl. | " " " |
| 6093 | <i>Sicyos longiseptatus</i> Cogn. | " " " |
| 6094 | <i>Schistocarpia hondurensis</i> Standl. & L. Wms. | N. Sp. " " " |
| 6095 | <i>Lycopodium skutchii</i> Maxon | not in L. Wms. |
| 6096 | <i>Pinus pseudostrobus</i> Lindl. | L. Wms. list |
| 6097 | <i>Pinus myacanthite</i> Ehrenb. | " " " |
| 6098 | <i>Abies guatemalensis</i> Rehder | " " " |
| 6099 | <i>Spiranthes speciosa</i> (V. F. Ehrh.) A. Richt. | " " " |
| 6100 | <i>Benonia pleurotricha</i> Standl. & L. Wms. | N. Sp. " " " |
| 6101 | <i>Kohleria peppeana</i> (S. & C.) Fritsch. | " " " |
| 6102 | <i>Epidendrum varicosum</i> Batem. | Amesbury, G. B. |
| 6103 | <i>Salvia karwinskii</i> Benth. | L. Wms. list |
| 6104 | <i>Tillandsia jenderosa</i> L. B. Smith | " " " |
| 6105 | <i>Tillandsia cryptogona</i> L. B. Smith | " " " |
| 6106 | <i>Fuchsia microphylla</i> var. <i>apica</i> (Lam.) Murr. | " " " |
| 6107 | <i>Rondeletia nebulosa</i> Standl. | " " " |
| 6108 | <i>Oxalis rhombifolia</i> Jacq. | " " " |
| 6109 | <i>Bomarea hirsuta</i> (HBK.) Hieron. | " " " |
| 6110 | <i>Sisyrinchium convolutum</i> Nees | " " " |
| 6111 | <i>Peperomia grandiflora</i> Schlecht. | " " " |
| 6112 | <i>Ardisia breviflora</i> Standl. & L. Wms. | " " " |
| 6113 | Fern | " " " |
| 6114 | <i>Smilacina flexuosa</i> Bartol. | " " " |
| 6115 | <i>Anthurium scandens</i> (Aubl.) Engelm. | " " " |
| 6116 | <i>Isoetes linearis</i> (Jacq.) R. Br. | " " " |
| 6117 | <i>Tillandsia oreogenes</i> Standl. & L. Wms. | N. Sp. |
| 6118 | <i>Tillandsia yunkerii</i> L. B. Smith var. aff. | " " " |
| 6119 | <i>Tillandsia guatemalensis</i> L. B. Smith | " " " |
| 6120 | <i>Tillandsia guatemalensis</i> L. B. Smith | " " " |

- 6121 *Quercus EUCONIAE* Folia LIEBH. L. Wms. list
- 6122 *PARATNESIS METASTICTA* (SUBL. PT.) HANSL. " " "
- 6123 *ELAPHOGLOSSUM* " " "
- 6124 *Hedyosmum TOXICARUM* CORDELL. L. Wms. list
- 6125 *BRUNELLIA MEXICANA* STANCH. " " "
- 6126 *Quercus SKIANZAI* BENTH. " " "
- 6127 *DENDROGANAX EONATOGODUS* (PARR. SM.) A.C. SM. " " "
- 6128 *ARDISIA TIRAIKA* STANCH. & L. WMS. " " "
- 6129 *VACCINIUM PARANUM* PARR. SM. " " "
- 6130 *PARSEA* ~~*POJANGI*~~ ^{*VESTICULA* STANCH. & STEYERL.} L. WMS. " " "
- 6131 *TILLANDSIA YUNCKRAI* L. D. SM. " " "
- 6132 *HOLODISCUS ARGENTUS* (H.F.) MAXIM. " " "
- 6133 *LOBELIA JARVIDENTATA* L. WMS. N. Sp. " " "
- 6134 *EUPATORIUM CILIOLIFERUM* STANCH. & L. WMS. " " "
- 6135 *BOCCONIA CLAVIFOLIA* HUTCHINSON " " "
- 6136 *EPIDENDRUM BRACITESCENS* LINCH. AMES. & ALB. PHIL.
- 6137 *ORINUM GRUBESCENS* AIT. L. WMS. list
- 6138 *ANNONA GLABRA* L. " " "
- 6139 *ERYTHRA* sp. (*PAURONIA UNICOLOR*) " " "
- 6140 *ROYSTONIA DUNLOPIANA* P. ALLEN N. Sp. MY NOTES
- 6141 *COMBRATUM COCONCIA* EXELL. CACOUZIA L. Wms. list
- 6142 *POUTERIA NERECTA* CRON. " " "
- 6143 *ACROID* " " "
- 6144 *ROYSTONIA REITA* VAN. HANDB. P. ALLEN N. Sp. MY NOTES
- 6145 *PSITTACANTHUS CALYCEOLATUS* (DC.) PARR. L. Wms. list
- 6146 *SIDAROPHYTON CAPIRI* (A. DC.) PITIER " " "
- 6147 *PINUS CARIBAEA* MORELET " " "
- 6148 *IONOPSIS UTRICULARIODES* (SW.) LINCH. " " "
- 6149 *TILLANDSIA USNEOIDES* MY NOTES
- 6150 *MACLEANIA INSIGNIS* BENTH. & ALB. L. Wms. list
- 6151 *BROWNEA* " " "
- 6152 *TILLANDSIA STREPTOPHYLLA* SCHEIDT. " " "
- 6153 *TILLANDSIA PRUINOSA* SWARTZ " " "
- 6154 *NOTYLIA BARKERI* LINCH. " " "
- 6155 *TABERNAEMONTANA CHAUSOCARPA* BLAKE " " "
- 6156 *EURANIA MAKOUANA* (LAM.) CORN. " " "
- 6157 *PSYCHOTRIA INVOLUCRATA* SW. " " "
- 6158 *TILLANDSIA ANCEPS* LODD. " " "
- 6159 *MAXILLARIA PULCHRA* (SUBL.) L. WMS. " " "
- 6160 *DESMODIUM MACRODESMIUM* (BLAKE) STANCH. & STEYERL. " " "

- | | | |
|-------|--|---|
| 6161 | <i>Smilax munda</i> Killip & Morton | L. Wms. List |
| 6162 | Aceoid. | |
| 6163 | <i>Carludovica utiles</i> (Craet.) B. & H. | E. A. J. N. S. D. |
| 6164 | Eutape | |
| 6165 | <i>Terminaria jarvifolia</i> Standl. & Hillebr. N. S. J. | L. Wms. List |
| 6166 | <i>Sloanea mariantha</i> Donn. Sm. | " " " |
| 6167 | <i>Dyphomandra costaricensis</i> Donn. Sm. | " " " |
| 6168 | <i>Tillandsia monadelphica</i> Baker | " " " |
| 6169 | <i>Circium mexicanum</i> DC. | " " " |
| 6170 | <i>Epidendrum leucum</i> var. <i>Schomburgkii</i> | Ames, Mex. Acad. |
| 6171 | <i>Piptocarpha chontalensis</i> Baker | L. Wms. List |
| 6172 | <i>Miconia hyperborea</i> Naud. | " " " |
| 6173 | <i>Mayaca fluviatilis</i> Aubl. | " " " |
| 6174 | <i>Anthurium silvianum</i> Standl. & Steyermark | " " " |
| 6175 | <i>Spiranthes bicaudata</i> Ames | " " " |
| 6176 | <i>Ocotia</i> near <i>O. veranensis</i> (Meisner) Mez | " " " |
| 6177 | <i>Allophylus psiloperis</i> Kalk | Filed in S. J. N. S. D. |
| 6178 | <i>Erlichia xylocarpa</i> (Sprague & Riley) Standl. & Steyermark | " " " |
| 6179 | <i>Vochysia aurifera</i> Standl. & Hillebr. N. S. J. | " " " |
| 6180 | <i>Barringtonia flammula</i> Cliver | " " " |
| 6181 | <i>Miconia caudata</i> (Bonpl.) DC. | " " " |
| 6182 | <i>Satyria elongata</i> A. C. Smith | " " " |
| 6182A | <i>Tocoyena</i> or <i>Senecio</i> - need flowers | " " " |
| 6183 | <i>Archaea Kienastii</i> E. Moench | " " " |
| 6183A | <i>Calatola laevigata</i> Standl. | " " " |
| 6184 | <i>Chiranthodendron pentastemon</i> Lark. | " " " |
| 6185 | <i>Heteropteris laurifolia</i> (L.) Less. | Filed in S. J. N. S. D. |
| 6186 | <i>Coussajoa panamensis</i> Pittier | L. Wms. List |
| 6187 | <i>Lonchocarpus guatemalensis</i> Benth. | " " " |
| 6188 | <i>Distylium hondurensis</i> Standl. | " " " |
| 6189 | <i>Cephalanthus salicifolius</i> H. & B. | " " " |
| 6190 | <i>Iresine cakra</i> (Ibáñez) Standl. | " " " |
| 6191 | <i>Inga spuria</i> Naud. & Bonpl. | " " " |
| 6192 | <i>Tillandsia polystachya</i> L. | " " " |
| 6193 | <i>Ficus involuta</i> (Liebm.) Miq. | " " " |
| 6194 | <i>Acacia pennatula</i> (Schk. & Cham.) Benth. | " " " A. milleniana Standl. is probably a synonym |
| 6195 | <i>Paullinia fuscescens</i> HBK. | " " " |
| 6196 | <i>Epidendrum virgatum</i> Lindl. | Ames, Mex. Acad. |
| 6197 | <i>Liquidambar styraciflua</i> L. | L. Wms. List |
| 6198 | <i>Clusia salvini</i> Donn. Sm. | " " " |
| 6199 | <i>Conocobus Rothschukii</i> Schult. | " " " |
| 6200 | <i>Meliosma glabrata</i> (Liebm.) Urban | " " " |

- | | | |
|------|--|------------------|
| 6201 | <i>Calliandra arborea</i> Standl. | L. was. later |
| 6202 | <i>Sapranthus nicaraguensis</i> Seem. | " " " |
| 6203 | <i>Neottaria gracilis</i> (Herb.) S. P. Ave | " " " |
| 6204 | <i>Columnnea viridis</i> Morton | " " " |
| 6205 | <i>Maximaria rectiflora</i> T. & Pl. | " " " |
| 6206 | <i>Beconia</i> sp. | " " " |
| 6207 | <i>Miconia podocarpa</i> Cogn. | " " " |
| 6208 | <i>Saurauia keckiana</i> Schlecht. | " " " |
| 6209 | <i>Oreoganax peltatum</i> Lindb. | Field notes |
| 6210 | <i>Salvia corymbosa</i> Standl. | L. was. later |
| 6211 | <i>Calliandra grandiflora</i> (L'Har.) Benth. | Field notes |
| 6212 | <i>Clitarea molinae</i> Standl. & L. Wms. | L. Wms. later |
| 6213 | <i>Tillandsia junotulata</i> Schlecht. & Chant. | " " " |
| 6214 | <i>Myrica cerifera</i> L. | " " " |
| 6215 | <i>Tillandsia Stanleyi</i> L. B. Sm. | " " " |
| 6216 | <i>Castilleja integrifolia</i> R. F. | " " " |
| 6217 | <i>Senecio thomasi</i> Klatt | " " " |
| 6218 | <i>Quercus eugeniaefolia</i> Liebm. | " " " |
| 6219 | <i>Leucostoe mexicana</i> (Hensch.) Small | " " " |
| 6220 | <i>Miconia lauriformis</i> Vaud. | " " " |
| 6221 | <i>Oncidium brachyandrum</i> Lindb. | Ames orch. Herb. |
| 6222 | <i>Clitarea salvadorensis</i> Britt. | L. Wms. later |
| 6223 | <i>Harpalyce rugicola</i> Donn. Sm. | " " " |
| 6224 | <i>Tillandsia langrogotha</i> L. B. Sm. | " " " |
| 6225 | <i>Tillandsia multicaulis</i> Steud. | " " " |
| 6226 | <i>Maxillaria cucullata</i> Lindb. | " " " |
| 6227 | <i>Kysiloma desmostachys</i> Benth. | " " " |
| 6228 | <i>Ceiba aesculifolia</i> (HBK.) Britt. & Baker | " " " |
| 6229 | <i>Hippocratea excelsa</i> HBK. | " " " |
| 6230 | <i>Bursera schlechtendahnii</i> Engelm. | " " " |
| 6231 | <i>Vitex baumieri</i> Greenm. | " " " |
| 6232 | <i>Catasatum ordstedii</i> Rehb. f. | My notes |
| 6233 | <i>Pleuracthis brinhamii</i> Swats. | L. Wms. later |
| 6234 | <i>Xylocium jickianum</i> (Schltr.) Allen & Wms. | " " " |
| 6235 | <i>Dichaea ciliolata</i> Pilg. | " " " |
| 6236 | <i>Zysopteron grandifolium</i> (A. Rich.) Seem. & Hook. - CR. Ames orch. Herb. | |
| 6237 | <i>Trigonidium ecklonianum</i> Benth. ex Lindl. | My notes |
| 6238 | <i>Epidendrum picturatum</i> Poepp. | Ames orch. Herb. |
| 6239 | <i>Vochysia hondurensis</i> S. P. Ave | My field notes |
| 6240 | <i>Spondias mombin</i> L. | L. Wms. later |

- | | | |
|------|---|---------------------------------|
| 6241 | <i>Yochysia Tenuifolia</i> MART. | L. was. L. was. |
| 6242 | <i>INRA MARTINATA</i> WILLO. | " " " |
| 6243 | <i>Hamelia MARTINIFOLIA</i> WERNER | " " " |
| 6244 | <i>CHYSIS AUREA</i> LINDL. | My notes (continued by L. was.) |
| 6245 | <i>EPIDENDRUM COCHLEATUM</i> L. | " " " |
| 6246 | <i>OCOTEA</i> sp. | L. was. L. was. |
| 6247 | <i>HASSELLIA QUINQUENARVIA</i> STANDL. & L. was. | My notes |
| 6248 | <i>CEIBA JANTANDRA</i> (L.) BARTON. | " " " |
| 6249 | <i>ALBIZIA FILICINA</i> STANDL. & L. was. | My notes |
| 6250 | <i>VITEX COOPERI</i> STANDL. | " " " |
| 6251 | <i>VITEX COOPERI</i> STANDL. | " " " |
| 6252 | <i>CHUSIA</i> sp. | " " " |
| 6253 | <i>MAXILLARIA VALENZUELANA</i> (A. RICH.) NASH | Standing list |
| 6254 | <i>LEONOTIS NEGETIFOLIA</i> (L.) R. BR. (NEWYORK) | " " " |
| 6255 | <i>HELICONIA ALLANII</i> STANDL. & L. was. | My notes |
| 6256 | <i>Yochysia ALLANII</i> STANDL. & L. was. | My notes |
| 6257 | <i>SICKKINDIA MAXONII</i> STANDL. | " " " |
| 6258 | <i>ARDISIA DODDGEI</i> STANDL. (?) | " " " |
| 6259 | <i>THEOBROMA ANGUSTIFOLIUM</i> DC. | " " " |
| 6260 | <i>Hamelia AXILLARIS</i> SWARTZ | " " " |
| 6261 | <i>COSTUS LAEVIS</i> R. & P. | " " " |
| 6262 | <i>CHAMAEDOREA</i> | My notes |
| 6263 | <i>CALATHEA ALTISSIMA</i> (POEPP. & ENDL.) KOCK | " " " |
| 6264 | <i>BETTES MILITARIS</i> H. E. MURDER | " " " |
| 6265 | <i>HELICONIA IMBRICATA</i> (O. Ktze.) BAKER | " " " |
| 6266 | <i>LUNDIA CORYMBIFERA</i> (Vahl) SANDWICH | " " " |
| 6267 | <i>DIOSEORRA BAYANOIDES</i> PRESL | " " " |
| 6268 | <i>ROLLINIA JIMENEZII</i> SAFFORD | " " " |
| 6269 | <i>XANTHOSOMA GILSONI</i> O. KOCK. | " " " |
| 6270 | <i>PACHIRA SPATICA</i> AUBL. | " " " |
| 6271 | <i>DAORYODES EPIPHYTICUM</i> STANDL. & L. was. | " " " |
| 6272 | <i>PETREA VELUTINUS</i> L. | " " " |
| 6273 | <i>MAXILLARIA CRASSIFOLIA</i> (LINDL.) ROLLE-F. | " " " |
| 6274 | <i>CARICA JENNATA</i> HEILBORN (?) | " " " |
| 6275 | <i>CALATHEA NICKOJUNYATA</i> STANDL. & L. was. | " " " |
| 6276 | <i>RAFFIA TAEDICORA</i> MARTIN | " " " |
| 6277 | <i>ALATHEA ALLOVIA</i> (AUBL.) LINDL. | " " " |
| 6278 | <i>NYMPHAEA BLANDA</i> MEY. | " " " |
| 6279 | <i>ALLOPLECTUS MACROPHYLLUS</i> (CERST.) HENSL. | " " " |
| 6280 | <i>CEUSSAPOA DONNELL-SMITHII</i> MILDOR. | " " " |

6281	<i>Pterocarpus Hayesii</i> Hemsl.	Stand. list
6282	<i>Terminalia bucidoides</i> Stand. & L. Wms. n. sp.	Leu. Williams
6283	<i>Cycloceras</i> fraxinifolium var. dipan fraxinifolium	Stand. list
6284	<i>Dioscorea</i>	
6285	<i>Heliconia filicina</i> Stand. & L. Wms.	
6286	<i>Cypripedium macranthum</i> A. Rich.	
6287	<i>Heliconia valleriana</i> Poepp.	
6288	<i>Heliconia pinnata</i> L. & P.	
6289	<i>Heliconia curtipetala</i> Pursh.	
6290	<i>Alathea insipida</i> Pursh.	
6291	<i>Hemiphetia unguiculata</i> Stand. & L. Wms.	
6292	<i>Cyperidium junceum</i> (L.) Rostk.	
6293	<i>Dioscorea unguiculata</i> Hemsl.	
6294	<i>Dioscorea macrostachya</i> Benth.	
6295	<i>Ficus</i> - <u>NOT</u> <i>indica</i> , as indicated!	
6296	<i>Saccharum tikarum</i> N.E. Brown	My notes
6297	<i>Stanolleyanthus costaricanus</i> Leonard	L. Wms. card. 7/11/51
6298	<i>Eschscholzia alveolata</i> C. Wms.	
6299	<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Steud.	
6300	<i>Kohleria elliptica</i> Stand. & L. Wms.	
6301	<i>Cycloceras fraxinifolium</i> var. <i>dipan</i>	
6302	<i>Chimaphila latifolia</i> Stand.	
6303	<i>Campylocarpus micranthus</i>	
6304	<i>Alathea macrostachya</i> (Pursh.) Leonard	
6305	<i>Dioscorea macrostachya</i> Pursh.	
6306	<i>Stanolleyanthus</i> <i>viridiflora</i> Lindl.	
6307	<i>Aristolochia jilosa</i> HBK.	
6308	<i>Kohleria spicata</i> (HBK.) Stand.	
6309	<i>Calyptranthes</i> <i>bracteata</i> (Vahl) DC.	
6310	<i>Macaranga</i> sp.	
6311	<i>Artabotrys</i> <i>indica</i> (L. Rich.) DC.	
6312	<i>Urena elata</i> (Sw.) Griseb. (?)	
6313	<i>Aeschynomene americana</i> L. var. <i>clandestina</i> (Poir.) Rupp. & Less.	
6314	<i>Sickkandia maxonii</i> Stand.	L. Wms. 12/1/51
6315	<i>Urena laccifera</i> (L.) Gand.	
6316	<i>Ruellia tubiflora</i> var. <i>hirsuta</i> Leonard	
6317	<i>Pouteria chlorantha</i> (Stand.) Baehni	
6318	<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Steud.	
6319	<i>Sagindus saginaria</i> L.	
6320	<i>Cassia leiophylla</i> Vop.	

- | | | |
|------|--|--------------------|
| 6321 | DIGNYSA ROBINIOLII Benth. | Stam. line |
| 6322 | STAYCHNOS JANTHUSII Seem. | " " |
| 6323 | HETERANTHUS RENIFORMIS R. & P. | " " |
| 6324 | RANDIA ARMATA (Sw.) DC. | " " |
| 6325 | URERA ALCOFFOLIA DAND. | " " |
| 6326 | PENTAGLANS DOROTEA Standl. & L. Wms. ex. & g. nov. | E.A. P. Harb. nov. |
| 6327 | MAYTENUS PALLIDIFOLIUS Standl. & L. Wms. | " " |
| 6328 | DALCHAMPIA TILIIFOLIA Lam. | " " |
| 6329 | MUCUNA URENS (L.) DC. | " " |
| 6330 | URERA CARACASANA (Jacq.) Killip. Form. | " " |
| 6331 | EUDANIA PALMARUM Standl. & L. Wms. | " " |
| 6332 | RAZISEA SPICATA ORST. | " " |
| 6333 | MALPIGIA TENUIFOLIA Standl. & L. Wms. | " " |
| 6334 | PLEUROZETALUM SYRUCI (Hook. f.) Standl. | " " |
| 6335 | AESIPHIA MARTINICENSIS Jacq. | " " |
| 6336 | EPIDENDRUM STANFORDIANUM | " " |
| 6337 | MUNTINGIA CALABURA L. | " " |
| 6338 | INRA MAXIMATA Willd. | " " |
| 6339 | THEOBROMA CHALYPSA (Jacq.) Nicholson (Kuntze) | " " |
| 6340 | PITHECOLOBIUM STANFORDIANUM Standl. & L. Wms. | " " |
| 6341 | THEOBROMA LAEVIFOLIUM DC. | " " |
| 6342 | XILOBIUM FOVEATUM (Kunth) Nicholson | " " |
| 6343 | HELIOPHYS APPENDICULATUS Turcz. | " " |
| 6344 | HIRACA GRANDIFOLIA Standl. & L. Wms. | " " |
| 6345 | INRA LAURINA (Sw.) Willd. | " " |
| 6346 | VELLIA GEORGI Wendl. ex Benth. | " " |
| 6347 | COURATON JANTHUSII Standl. | " " |
| 6348 | PARABIA TROCHOPHYLLA Standl. & L. Wms. | " " |
| 6349 | STONIA sp. | " " |
| 6350 | CALYPTA COSTARICENSIS Standl. | " " |
| 6351 | ORMOSSIA JANTHUSII Benth. | " " |
| 6352 | DIOSCOREA NELSONII Uline vel aff. | E.A. P. Harb. nov. |
| 6353 | ACALYPTA COSTARICENSIS (Kuntze) Knob. | " " " |
| 6354 | ASTROCALYPTUM COXAE (Wats.) Standl. | ?? notes |
| 6355 | PITHECOLOBIUM LANCEOLATUM (H. & B.) Benth. | E.A. P. Harb. nov. |
| 6356 | COLOBRINA FERRUGINOSA Benth. | E.A. P. Harb. nov. |
| 6357 | COMBRETUM SECUNDUM Jacq. | Zancudo Harb. nov. |
| 6358 | QUASSIA AMARA L. | " " |
| 6359 | CYMBOPETALUM GENDLIFLORUM (Donal) Benth. | Field Museum Harb. |
| 6360 | PICRAMNIA ANTIDISMA Sw. | E.A. P. Harb. nov. |

- | | | |
|------|---|---------------------|
| 6361 | <i>Roystonea regia</i> var. <i>Honourensis</i> Allen | my notes |
| 6362 | <i>Spiranthes speciosa</i> (W.F. Oakes) A. Rich. | E. A. P. Herbarium |
| 6363 | <i>Chamaecrista rosariana</i> Standl. & S. Wats. | E. A. P. Herbarium |
| 6364 | <i>Laplacea fruticosa</i> T. S. Brandegee | E. A. P. Herbarium |
| 6365 | <i>Phoradendron robustissimum</i> Eichler | E. A. P. Herbarium |
| 6366 | | |
| 6367 | <i>Maxillaria varians</i> A. P. S. | E. A. P. Herbarium |
| 6368 | <i>Epidermoneurosum</i> Ames | Ames Herb. Herb. |
| 6369 | <i>Justicia</i> - in cult.? | |
| 6370 | <i>Calcephyllum</i> <i>Brazilense</i> ? <i>Aglyptodendron</i> ? | E. A. P. Herbarium |
| 6371 | <i>Quercus</i> | |
| 6372 | <i>Banara costaricensis</i> (Standl.) Shumacher | E. A. P. Herbarium |
| 6373 | <i>Ehretia edulis</i> (Lam.) R. & P. | E. A. P. Herbarium |
| 6374 | <i>Quercus trichodonta</i> Trel. | L. Wms. List |
| 6375 | <i>Quercus skinneri</i> | E. A. P. Herb. |
| 6376 | <i>Diodia sparsifolia</i> (Lam.) Standl. <i>D. tomentosa</i> | |
| 6377 | <i>Bedonia stelligera</i> Standl. & L. Wms. sp. nov. | E. A. P. Herbarium |
| 6378 | <i>Picramnia antioquiensis</i> Sw. | E. A. P. Herbarium |
| 6379 | <i>Columnea rubricaulis</i> Standl. | Standl. & Herbarium |
| 6380 | <i>Phenothallis blaisdellii</i> S. Wats. | L. Wms. List |
| 6381 | <i>Spiranthes elata</i> (Sw.) L. C. Rich. | " " " |
| 6382 | <i>Lasiacis</i> | Ames Herb. |
| 6383 | <i>Phyllanthus tenuifolius</i> Standl. & L. Wms. n. sp. | E. A. P. Herb. |
| 6384 | <i>Peperomia obtusifolia</i> (L.) A. Dietr. | " " " |
| 6385 | <i>Epidermoneurosum</i> <i>schyanthoides</i> vel aff. | " " " |
| 6386 | <i>Rhysalis</i> ? | |
| 6387 | <i>Tillandsia usneoides</i> L. | E. A. P. Herbarium |
| 6388 | <i>Anthurium</i> sp. | |
| 6389 | <i>Cnidocaulon caricifolium</i> Standl. & L. Wms. | E. A. P. Herb. |
| 6390 | <i>Quercus trichodonta</i> Trel. | L. Wms. List |
| 6391 | " " " | " " |
| 6392 | <i>Laplacea fruticosa</i> (T. S. Brandegee) Standl. | Standl. & Herbarium |
| 6393 | <i>Oncidium titania</i> Standl. | Ames Herb. Herb. |
| 6394 | <i>Pavonia dasycarpa</i> Turcz. | E. A. P. Herb. |
| 6395 | <i>Chetena honourensis</i> Britt. | " " " |
| 6396 | <i>Kohleria spicata</i> (Pursh) Harst. | " " " |
| 6397 | <i>Viola Koschnyana</i> Wats. | " " " |
| 6398 | <i>Vochysia honourensis</i> Standl. | " " " |
| 6399 | <i>Laplacea fruticosa</i> (Schrad.) K. B. Schumacher | " " " |
| 6400 | <i>Davilla aspera</i> | " " " |

- | | | |
|------|--|---------------------|
| 6401 | <i>Pourouma sp.</i> REUL | E. A. P. Herb. |
| 6402 | <i>Miconia chrysophylla</i> (Rich.) Urban | " " " |
| 6403 | <i>Belotia campbellii</i> Sprague | Field Museum |
| 6404 | <i>Heliconia appendiculata</i> Vahl. | E. A. P. Herb. |
| 6405 | <i>Zanthoxylum salicifolium</i> Lindl. | Field Museum |
| 6406 | <i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandwith | E. A. P. Herb. |
| 6407 | <i>Heidyosmum mexicanum</i> Correll | " " " |
| 6408 | <i>Freziera lancifolia</i> (Standl.) Kobuski | Field Museum |
| 6409 | <i>Podocarpus oleifolius</i> D. Don | E. A. P. Herb. |
| 6410 | <i>Tillandsia thuinosa</i> Swartz | L. Wms. List |
| 6411 | <i>Sesuv.</i> | |
| 6412 | <i>Piper parlatoreifolium</i> Wel. ? | E. A. P. Herb. |
| 6413 | <i>Rhynchospora corymbosa</i> (L.) Britt. ? | " " " |
| 6414 | <i>Eupatorium pycnostachyum</i> Less. | " " " |
| 6415 | <i>Capparis tomentosa</i> (Aubl.) Vahl | " " " |
| 6416 | <i>Eupatorium vitakbae</i> DC. | " " " |
| 6417 | <i>Calliandra grandiflora</i> (L'Her.) Benth. | " " " |
| 6418 | <i>Piper umbellatum</i> L. | " " " |
| 6419 | <i>Coccythium verbaceum</i> Lam. | Field Museum |
| 6420 | <i>Triumfetta lappula</i> L. | E. A. P. Herb. |
| 6421 | <i>Hibiscus furcillatus</i> Lam. | " " " |
| 6422 | <i>Rubus urticifolius</i> Poir. | " " " |
| 6423 | <i>Helicteres mexicana</i> HBK. | " " " |
| 6424 | <i>Solanum ochraceo-ferrugineum</i> (Dun.) Fern. | " " " |
| 6425 | <i>Heidyosmum Brenesii</i> Standl. | " " " |
| 6426 | <i>Eupatorium quadrangulare</i> DC. | " " " |
| 6427 | <i>Mimosa albida</i> H. & B. | " " " |
| 6428 | <i>Maxillaria variegata</i> Benth. ex Urban | Herb. Acad. Sci. B. |
| 6429 | <i>Vernonia tortuosa</i> (L.) Blake | E. A. P. Herb. |
| 6430 | <i>Verbesina sublobata</i> Benth. | " " " |
| 6431 | <i>Eupatorium laevigatum</i> Lam. | " " " |
| 6432 | <i>Cordia spinescens</i> L. | " " " |
| 6433 | <i>Centrosema virginianum</i> (L.) Benth. | " " " |
| 6434 | <i>Calcea zacatechichi</i> Seel. | " " " |
| 6435 | <i>Conostegia xalapensis</i> (Bonpl.) Don | " " " |
| 6436 | <i>Eupatorium daleoides</i> (DC.) Hook. | " " " |
| 6437 | <i>Crusea calocymala</i> C. Y. S. | Field Museum |
| 6438 | <i>Cissus rosea</i> L. Rich. | E. A. P. Herb. |
| 6439 | <i>Jussiaea affinis</i> DC. | " " " |
| 6440 | | |

6441	<i>Alsophila myosuroides</i> Liebm.	E. A. P. Herb.
6442	<i>Mikania leiostachya</i> Benth.	" " "
6443	<i>Hyptis lantana</i> Folia Poit.	" " "
6444	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	" " "
6445	<i>Ardisia nicaeogonata</i> Griseb.	" " "
6446	<i>Chaptalia mollis</i> HBK.	" " "
6447	<i>Psychotria uliginosa</i> Sw.	" " "
6448	<i>Philodendron</i> aff. <i>Pittieri</i> Engk. or n. sp.	" " "
6449	<i>Solanum umbellatum</i> Mill.	" " "
6450	<i>Scleria bracteata</i> Cav.	" " "
6451	<i>Piper umbellatum</i> L.	" " "
6452	<i>Lycianthes nitida</i> Bitter	" " "
6453	<i>Chelonanthus alatus</i> (Aubl.) Pulke	" " "
6454	<i>Alechornia latifolia</i> Sw.	" " "
6455	<i>Macleaya insignis</i> Mart. & Gal.	" " "
6456	<i>Viburnum Koschnyi</i> Wats.	" " "
6457	<i>Inga tricheliana</i> Harms	" " "
6458	<i>Canavalia oxyphylla</i> Standl. & Loom. syn. nov.	" " "
6459	<i>Alechornia latifolia</i> Sw.	" " "
6460	<i>Moriconia sinuatum</i> Robt. & Wats.	" " "
6461	<i>Heliconia</i> det. Rose ?	Folia det. Rose
6462	<i>Arthrostylidium racemiferum</i> Steud.	E. A. P. Herb.
6463	<i>Inga</i> sp.	" " "
6464	<i>Myriocarpa longipes</i> Liebm.	" " "
6465	<i>Odontonema callistachyum</i> (S. & C.) Kuntze	" " "
6466	<i>Begonia lindleyana</i> Walp.	" " "
6467	<i>Pithecoctenium echinatum</i> (Jacq.) Schum.	" " "
6468	<i>Cordia mexicana</i> Roem.	" " "
6469	<i>Begonia mexicana</i> (DC.) Schum.	Folia det. Rose
6470	<i>Ruellia mayasalgae</i> Lindau	E. A. P. Herb.
6471	<i>Myriocarpa obovata</i> D. Sm.	" " "
6472	<i>Cryosophila</i> n. sp. Williamsit J. H. Allen	" " "
6473	<i>Vochysia hondurensis</i> Sprague	" " "
6474	<i>Lysitoma multifoliatum</i> B. & R.	" " "
6475	<i>Miconia argentea</i> (Sw.) DC.	" " "
6476	<i>Tillandsia schiediana</i> Steud.	" " "
6477	<i>Anthurium schlegelii</i> Kunth	" " "
6478	<i>Mikania buae</i> H. & B.	" " "
6479	<i>Roystonea</i> sp.	" " "
6480	<i>Ocoba yentana</i>	" " "

6481	NEPSERA AQUATICA (AUBL.) NAUD.	E. A. P. Herb.
6482	XYRIS JUGICAI A. RICH.	" " "
6483	CAMPNOSPERMA JAMAICA STANGL. var. aff.	" " "
6484	LIADUA AMPLEXIFOLIA PRESL ?	" " "
6485	PITHECOLOBIUM LONGIFOLIUM (H. & B.) STANGL.	" " "
6486	YOECHYSIA HONDURENSIS SPAGNE	" " "
6487	CEPHALIS (JECACUANA (DET.) RICH.	" " "
6488	PAUROTIS SHIPPII	" " "
6489	RAFFIA TARDIGRA	" " "
6490	RAFFIA TARDIGRA	" " "
6491	ERISKEA SECUNDA LOETH.	" " "
6492	SAHIA CHIKENSIS MOLINA	" " "
6493	ONCIDIUM ASCENDENS LINCH.	ANAS. BENT. Herb.
6494	PAGDALUM FASCICULATUM HBK.	E. A. P. Herb.
6495	HYPTIS COMPACTA POHL	" " "
6496	PAUROTIS	" " "
6497	PINUS CARIBAEA MOR.	" " "
6498	PSYCHOTRIA FRUTICETORUM STANGL.	" " "
6499	SCLERIA sp.	" " "
6500	DECLIEUXIA FRUTICOSA VAR. MEXICANA (DC.) STANGL.	" " "
6501	OLETREA SALVADORENSIS BRIDON ?	" " "
6502	ONCIDIUM ENSATUM LINCH.	ANAS. BENT. Herb.
6503	CURATULA AMERICANA L.	E. A. P. Herb.
6504	PANICUM OLIVACEUM H. & B.	" " "
6505	RHYNCHOSPORA RUROSA (VAILL.) LAKE	" " "
6506	EUPATORIUM AMPYDALINUM LAM.	" " "
6507	CASSIA BRUVIGES DC.	" " "
6508	TRICHOCIA HIRUTA CAVI.	" " "
6509	CLIDEMIA RUBRA (AUBL.) MART.	" " "
6510	MABEA OCCIDENTALIS BENTH.	" " "
6511	CASARIA SYL VESTRIS SWARTZ	" " "
6512	TABARNAEMONTANA CHALYBOCAGA BLAKE	" " "
6513	DIOSCOREA CONVULSERA C. & S. var. aff.	" " "
6514	PAUROTIS	" " "
6515	THRINAX	" " "
6516	RHIZOPHORA MANDALA L.	" " "
6517	BACTRIS	" " "
6518	FICUS PADIFOLIA HBK.	" " "
6519	RAFFIA TARDIGRA MART.	" " "
6520	CYDISTA AEQUINOCTIALIS (L.) MIERA	" " "

- | | | |
|------|--|--------------------|
| 6521 | Alouanda cathartica L. | E. A. J. - Herb. |
| 6522 | Desmodium | " " " |
| 6523 | Epidermum eburnum Retz. F. | Ames. Herb. - 1893 |
| 6524 | Calyptanthus chytroculia (L.) Swartz | E. A. J. - Herb. |
| 6525 | Casaria aculeata Jacq. | E. A. J. - Herb. |
| 6526 | Maxillaria Friedrichstuehlii Rehb. F. | Ames. Herb. - 1893 |
| 6527 | Maxillaria Friedrichstuehlii Rehb. F. (Tern) | " " " |
| 6528 | Epidermum rigidum Vasei | L. Wms. - 1893 |
| 6529 | Euryche panamensis Swartz | E. A. J. - Herb. |
| 6530 | Manicaria saccifera Mart. | " " " |
| 6531 | Sideroxylon Cajiai (A. D.) Pitt. | " " " |
| 6532 | Maya lauca Standl. & L. Wms. | " " " |
| 6533 | Epidermum (Maxillaria) (Vasei) (L. Wms.) Ames | Ames. Herb. - 1893 |
| 6534 | Eurocarpus americanus Jacq. | E. A. J. - Herb. |
| 6535 | Cyclidium nanum Retz. F. | " " " |
| 6536 | Isotria medeolae var aff. Retz. F. | " " " |
| 6537 | Ardisia | " " " |
| 6538 | Maya pluricaulis Standl. & L. Wms. | L. Wms. - 1893 |
| 6539 | Calathea insipida Mart. | My Notes |
| 6540 | Calathea insipida Mart. (4th ed.) | Field Notes |
| 6541 | Epidermum xiphioides Retz. F. | Ames. Herb. - 1893 |
| 6542 | Aristolochia maxima Jacq. | L. Wms. - 1893 |
| 6543 | Cecropia peltata L. (5) | " " " |
| 6544 | Tillandsia ^{obtusifolia Benth.} maxima Loddiges | " " " |
| 6545 | Cecropia ^{obtusifolia Benth.} maxima Standl. (2) | " " " |
| 6546 | Vantanea barbourii Standl. | My Notes |
| 6547 | Griseb. Fendleri Seem. (2) | L. Wms. - 1893 |
| 6548 | Zanthoxylum procarrum Donn. Sm. (2) | " " " |
| 6549 | Cosmibuena ovalis Standl. | " " " |
| 6550 | Lafoensia junicefolia DC. | " " " |
| 6551 | Heliconia sp. | " " " |
| 6552 | Duranta panamensis Standl. | " " " |
| 6553 | Euphorbia sp. | " " " |
| 6554 | Passiflora - Mayna | My Notes |
| 6555 | Ormosia sp. Lussia? | L. Wms. - 1893 |
| 6556 | Hoffmannia secundiflora Standl. & L. Wms. | " " " |
| 6557 | Calathea picta Hook. | " " " |
| 6558 | Cordia alliodora L. alliodora | " " " |
| 6559 | Casaria sylvestris Sw. | " " " |
| 6560 | Sloanea laurifolia | My Notes |

- ✓ 6561 MORTONIODENDRON Anisophyllum (Standl.) Standl. & Steyerl. L. Wms. Linn.
 ✓ 6562 DUARCA longipetala C. DC. MY NOTES
 ✓ 6563 PROSOPIS JULIFLORA (Sw.) DC. NO L. Wms. Linn.
 6564 SABAL TEXANA BECC. L. Wms. Linn.
 ✓ 6565 HIRSELLA racemosa Lam. " " "
 ✓ 6566 MOSQUITOXYLON JAUVICENSE KRUG & URBAN " " "
 ✓ 6567 RECHSTEINERIA WARSOWICZII (BOUCHÉ & KUNTZ) O. KUNTZ " " "
 ✓ 6568 RAVENHIA EXALTA L. F. (2) " " "
 ✓ 6569 HALICOMA LIBRATA GRINDS " " "
 ✓ 6570 PASSIFLORA CORINCEA VUZZ. " " "
 6571 CYCNOCHUS EMBRYONARIUM BATH. ♀ " " "
 6572 Palm " " "
 ✓ 6573 ALFAROA sp. nov. in det. spec. " " "
 6574 " " " " " " " " "
 6575 EPIDENDRUM RANICULUM var. TOXICUM (Standl.) ALB. " " "
 ✓ 6576 NECTANDRA BENTLEYI LINDALL " " "
 ✓ 6577 OREOPanax capitatus (Jacq.) DCNE. & PLANCH. " " "
 ✓ 6578 ACACIA glomerata BENTH. " " "
 ✓ 6579 PITHECOCTANIUM ECHINATUM (Jacq.) SOTHER. " " "
 ✓ 6580 NYMPHAEA anglica (SALIZB.) DC. " " "
 ✓ 6581 NALUMBO pentapetala (Walt.) FERNALD " " "
 ✓ 6582 NYMPHOIDES HUMBOLOTIANUM (HBK.) C. Ktze. " " "
 ✓ 6583 SAGITTARIA lancifolia L. " " "
 6584 HABENARIA BRACKETEUS KINH. " " "
 6585 ONOCOCCEA GABCHYLLA WERNHAM (2) " " "
 ✓ 6586 MOSQUITOXYLON JAUVICENSE KRUG & URBAN " " "
 ✓ 6587 PITHECOLOBIUM LANCEOLATUM (HBK.) BENTH. " " "
 ✓ 6588 COROIA DENTATA JAIL. (2) " " "
 ✓ 6589 CUDISTA DIVERSIFOLIA (HBK.) MICHX. " " "
 ✓ 6590 CASEARIA MY NOTES
 ✓ 6591 ALBIZIA CARIBAEA (URBAN) BRITT. & ROSE " " "
 6592 CEDRELA SALVADORENSIS STANDL. " " "
 6593 BONANEA CANTALANSIS SEEDHANN MY NOTES
 ✓ 6594 ORNITHOCYPHATUS BILORNIS LINDL. MY NOTES
 6595 IXORA NICARAGUENSIS STANDL. L. Wms. Linn.
 ✓ 6596 OURATIA VALENTII STANDL. " " "
 6597 TRICHILIA MONTANA HBK. L. Wms. Linn.
 ✓ 6598 HEISTERIA CONCINNA STANDL. " " "
 ✓ 6599 KAUHA PLATANIFOLIA STANDL. " " "
 6600 THEOBROMA ? MY NOTES

6601	CALATHA LATUNAE WOODSON	my notes
6602	CHYOSOPHILA GUADARA ALLAN N. SP.	" "
6603	DIMORPHOCYSTUS UNIFLORUS (POEPP.) SEHNAL	" "
6604	PITHECOLOBIUM LORITICHIUM (H. & B.) STANDL.	" "
6605	CASAHUA ARUTA HBK.	" "
6606	BACTRIS BAIKEYANA H. E. MOORE	my notes
6607	CHUSIA KRAEHLII STANDL.	L. Wms. list
6608	CALAPA SLATERI STANDL.	my notes
6609	HURA CREPITANS L.	my notes
6610	HONGUA ALLENII STANDL. & L. WMS.	L. Wms. list
6611	SOCRATA DURISSIMA (ORAST.) NENDL.	my notes
6612	ASTROCARPUM ALATUM LOONIS	" "
6613	BACTRIS MILITARIS H. E. MOORE	my notes
6614	MARCELANIA TONDOLII BILS.	" "
6615	INRA MARTINATA WILLO.	L. Wms. list
6616	MENDENCIA TONDOLII TURRIK	my notes
6617	CYGNOMANDRA COSTARICENSIS DENNISII	" "
6618	INRA QUATERNATA JOEPPIS	Lodge book
6619	CONNARUS JANAMANSIS BRISB.	L. Wms. list
6620	MICONIA SCORPIOIDES (S. & C.) NAUD.	" "
6621	HURA CREPITANS L.	" "
6622	INRA RUIZIANA B. DEN	" "
6623	TOPOBEA DURANDIANA CORN.	" "
6624	PHOLLINIA TURBACENSIS HBK.	" "
6625	CISSUS ALLENII STANDL. & L. WMS. N. SP.	" "
6626	MARCELANIA TONDOLII BILS.	" "
6627	CROTON JANAMANSIS MULL. ARG.	my notes
6628	FICUS BOLIVARIANA STANDL.	L. Wms. list
6629	INRA JUNCTATA WILLO.	" "
6630	CROTON STABELLUS L.	" "
6631	INRA RUIZIANA B. DEN	" "
6632		" "
6633	RHABDOWIA BIFLORA (H. B. K.) MULL. ARG.	" "
6634	STYCHNOS JANAMANSIS SEED. ?	" "
6635	COMARIPORA QUATERNATA (DISM.) STANDL.	my notes
6636	CALOCARPUM BORUCARUUM STANDL. & L. WMS.	L. Wms. list
6637	STERCULIA AGATA (H. B. K.) K. & S.	" "
6638	FICUS VELUTINA WILLO.	" "
6639	CAPPARIS CHALCOPHORA WOODSON (?)	" "
6640	SOLANUM HYPOPHODIUM RAVEN & DENNIS	" "

- | | | |
|--------|--|--------------|
| ✓ 6641 | MALVAVISCUS ARBOREUS CAV. | L. Wms. LIST |
| ✓ 6642 | SWARTZIA PANAMENSIS Benth. | my notes |
| ✓ 6643 | MOSSACNOA ERYTHROPHYLLA | (cultivated) |
| ✓ 6644 | TACHINARIA VERSKOLAN STANDL. & L. Wms. | my notes |
| 6645 | COCCOLOBA STANDLEYANA P. H. Allen | my notes |
| 6646 | YANTANEA BARBOURII STANDL. | " |
| 6647 | PRIORIA COPAIFERA BRISEB. | " |
| 6648 | EPIDENDRUM JSUPO-WALLISII Benth. | L. Wms. NOTE |
| 6649 | MYROXYLON BALSAMUM (L.) HARMS | my notes |
| 6650 | BERNOULLIA FLAMMEA OLIVER | " |
| 6651 | PSAUDINIA COSTARICENSIS L. Wms. | " |
| 6652 | POSGONIA LATIFOLIA (RUPRE) ROEMER & SCHULT. | " |
| 6653 | QUARARIBEA GUATEMALTECA (D. Sm.) STANDL. | " |
| 6654 | LICARIA CUFODONTISII KOSTERMANS | " |
| 6655 | PUSSIA MACROPHYLLATA (D. Sm.) HARMS | " |
| 6656 | CHRYSOPLYLLUM MEXICANUM BRAND. ex STANDL. | " |
| 6657 | CASAREA BANQUITANA VAR. LATV. (STANDL.) JIM VOLKMAN my notes | |
| 6658 | UNONOPSIS PITIERI SAFFORD | my notes |
| 6659 | NEONICHOLSONIA WATSONII PAMMIA | " " |
| 6660 | TESSARIA MUCRONATA DC. | " " |
| 6661 | SCHEELEA ROSTRATA (OEAST.) BURDET | " " |
| 6662 | ASTROCARYUM STANDLEYANUM BAILEY | " " |
| 6663 | SCHEELEA ROSTRATA (OEAST.) BURDET | " " |
| 6664 | CASSIA SPINESCENS var. aff. | " " |
| 6665 | COMBLAETUM FARINOSUM HBK. | " " |
| 6666 | ONCIDIUM BAVERI Lindl. | " " |
| 6667 | BYRSONIMA CRASSIFOLIA (L.) HBK. | " " |
| 6668 | SOLANUM | " " |
| 6669 | ANDIRA INERMIS (SWARTZ) HBK. | " " |
| 6670 | XIPHIDIUM CAERULEUM AUBL. | " " |
| 6671 | PICRAMNIA LATIFOLIA TUL. | " " |
| 6672 | XYLOBIUM FOVEATUM (LINDL.) NICHOLSON | " " |
| 6673 | MIORHODES INNEUM LINDL. & PART. | " " |
| 6674 | EPIDENDRUM STAMFORDIANUM BATHENI | " " |
| 6675 | EPIDENDRUM STENOGETALUM HOOK. | " " |
| 6676 | PHILODENDRON AURICULATUM STANDL. & L. Wms. | " " |
| 6677 | SYNCEHANTHUS ANGSTIFOLIUS WENDEL. | " " |
| 6678 | CASAREA ARGUTA HBK. | " " |
| 6679A | ANACARDIUM EXCELSUM | " " |
| 6679B | GUATERIA AMPLIFOLIA TR. & PL. | " " |
| 6680 | OENOCARPUS PANAMANUS BAILEY | " " |

	MY NOTES
6681 YANTANEA BARBOURII STANDL.	" "
6682 SYMPHONIA GLOBULIFERA L. F.	" "
6683 NEFA ELEGANS P. H. ALLEN	" "
6684 DONDORA MACULATA LINDL.	" "
6685 CASSIA RETICULATA WILLO.	" "
6686 ONCIDIUM AMPHIATUM LINDL.	" "
6687 ACANTHACEAE - HARD	" "
6688 CAEROJIA SANDERSONIANA P. H. ALLEN	" "
6689 TETRAHYLLACIUM COSTARICENSE STANDL.	" "
6690 CUBA PENTANDRA (L.) BAERTN.	" "
6691 HELIOCARPUS APPENDICULATUS TURCZ.	" "
6692 BELOTIA RETICULATA SYMONE	" "
6693 BELOTIA MACRANTHA SYMONE	" "
6694 MACDRAVIA	" "
6695 DIALIUM GUIANENSE (AUGL.) SANDWICH	" "
6696 BULBOGYLLUM JACLYRAENIS	" "
6697 Heliconia	" "
6698 ONCIDIUM AMPHIATUM LINDL. VAR. MALUS	" "
6699 ACACIA FARNESIANA (L.) WILLO.	" "
6700 LUETEA SEEHANNII TR. & PH.	" "
6701 CARDIOGYPERMUM GRANDIFLORUM SWARTZ	" "
6702 SUAVIA ULMI FOLIA LAM.	" "
6703 DUSSIA MACROPHYLLATA (DISM.) KARNIS	" "
6704 GUATERIA CHIRIQUENSIS R. E. FRIES	" "
6705 CALICHMANYS LATIFOLIA (RICK.) SELTUM	" "
6706 CALONYCTION ACULEATUM (L.) HOUSE	" "
6707 BROSIUM SAPILFOLIUM STANDL. & L. WMS.	" "
6708 FICUS WACKKEANA ROSSBERG	" "
6709 HIRAEA GRANDIFOLIA STANDL. & L. WMS.	" "
6710 INDA SPECTABILIS (VAILL) WILLO.	" "
6711 TABEBUIA CHRYSEANTHA (JACQ.) NICHOLSON	" "
6712 XYLOSMA EXCELSUM STANDL. & L. WMS.	" "
6713 QUARARIBA GUATEMALTECA (DISM) STANDL.	" "
6714 WALSCEWICZIA COCCINEA (VAILL) KLOTZSCA	" "
6715 SOCRATEA DULCISIMA (ORANT) WENDL.	" "
6716 TACHIALIA VERSICOLOR STANDL. & L. WMS.	" "
6717 "	" "
6718 CARAPA SLATERI STANDL.	" "
6719 QUARARIBA GUATEMALTECA (DISM) STANDL.	" "
6720 ADIANTUM SEEHANNII HOOK. F.	FR. M. P. H.

6721	<i>Calonyction aculeatum</i> (L.) House	July	Notes
6722	<i>Petsea skottii</i> Allee	"	"
6723	<i>Virola Surinamensis</i> (Roh.) Warb.	July	Notes
6724	<i>Eustavia angustifolia</i> Benth.	"	"
6725	<i>Castalia ardua</i> HBK.	"	"
6726	<i>Ardisia cutteri</i> Standl.	"	"
6727	<i>Virola Guatemalensis</i> (Hemsl.) Warb.	"	"
6728	<i>Bombax barrinon</i> (Seem.) DC.	"	"
6729	<i>Peltastes isthmicus</i> Woodson	"	"
6730	<i>Tabebuia pentaphylla</i> (L.) Hemsl.	"	"
6731	<i>Tabebuia chrysantha</i> (Jacq.) Nicholson	"	"
6732	<i>Prescotia stachyodes</i> (Sw.) Lindl.	"	"
6733	<i>Cephaelis elata</i> Sw.	"	"
6734	<i>Guatteria aeruginosa</i> Standl.	"	"
6735	<i>Ladenbergia brenesii</i> Standl.	"	"
6736	<i>Trirhexis falcata</i> Lindl.	"	"
6737	<i>Mormodes idneum</i> Lindl. & Mart.	"	"
6738	<i>Simaba cedron</i> Planch	"	"
6739	<i>Bactris balandiera</i> (Oerst.) Wendl.	"	"
6740	<i>Jacaranda lasiocyne</i> Bur. & K. Schum.	"	"
6741	<i>Licania arborea</i> Seem.	"	"
6742	<i>Chamodora</i>	"	"
6743	<i>Nassella floribunda</i> HBK.	"	"
6744	<i>Asterocyne martiana</i> Wendl.	"	"
6745	<i>Friarrea gigantea</i> Wendl. ex Burret	"	"
6746	<i>Bactris divisiocarpa</i> Bailey	"	"
6747	<i>Socratea durissima</i> (Oerst.) Wendl.	"	"
6748	<i>Geonoma congesta</i> Wendl. ex Spruce	"	"
6749	<i>Ardisia cutteri</i> Standl.	"	"
6750	<i>Geonoma</i> sp.	"	"
6751	<i>Synechanthus angustifolius</i> Wendl.	"	"
6752	<i>Asterocyne martiana</i> Wendl.	"	"
6753	<i>Geonoma congesta</i> Wendl. ex Spruce	"	"
6754	<i>Scheelea rostrata</i> (Oerst.) Burret	"	"
6755	<i>Heliconia</i>	"	"
6756	<i>Bactris balandiera</i> (Oerst.) Wendl.	"	"
6757	<i>Calpochne platyptera</i> Pittier	"	"
6758	<i>Geonoma binervia</i> Oerst.	"	"
6759	<i>Chamodora</i> sp.	"	"
6760	<i>Synechanthus angustifolius</i> Wendl.	"	"

- | | | |
|------|---|---------------|
| 6761 | CHAMAE DOREA WENDLANDIANA (OERST.) Hemsl. | July Notes |
| 6762 | CHAMAE DOREA WOODSONIANA Bailey | " " |
| 6763 | IRIATEA DIDACTEA WENDL. ex BURDET | " " |
| 6764 | HYOSYATHE LEHMANNII BURDET | " " |
| 6765 | BACTRIA sp. | " " |
| 6766 | EUTERPE PANAMENSIS BURDET | " " |
| 6767 | CHAMAE DOREA | " " |
| 6768 | CORONDO CHEIFERA (HBK.) Bailey | " " |
| 6769 | CASEARIA ARBOREA (RICH.) URBAN | EPA. P. Herb. |
| 6770 | WALFIA GEORGTII WENDL. ex BURDET | July Notes |
| 6771 | ASTROCARYUM STANLEYANUM Bailey | " " |
| 6772 | ARISTOLOCHIA JANDUATA JACQ. var. WARSCEWICZII DUCH. | |
| 6773 | | |
| 6774 | | |
| 6775 | | |



Sh 5 ENE 1948

¢27.⁵⁰/₁₀₀

